

GEBRUIKERS- EN INSTALLATIEHANDLEIDING AIR CONDITIONER

Lees deze installatiehandleiding volledig door voordat u het product installeert.
De installatie moet uitgevoerd worden volgens de geldende normen met betrekking tot bedrading door bevoegd personeel.
Bewaar deze installatiehandleiding nadat u hem heeft gelezen, zodat u hem in de toekomst opnieuw kunt gebruiken.

BEDRADE AFSTANDBEDIENING

TIPS VOOR HET BESPAREN VAN ENERGIE

Hier vindt u een paar tips om het energieverbruik van uw airconditioning te beperken wanneer u deze gebruikt. U kunt uw airconditioning efficiënter gebruiken als u de volgende instructies volgt:

- Koel binnen niet op een excessieve manier. Mogelijk verbruikt dit meer elektriciteit.
- Houdt zonlicht tegen met lamellen of gordijnen als u de airconditioning gebruikt.
- Houd ramen en deuren gesloten wanneer u de airconditioning gebruikt.
- Stel de richting van de luchtstroom verticaal of horizontaal in voor de circulatie van de lucht binnenhuis.
- Versnel de ventilator om de lucht binnen in een korte tijd snel warmer of kouder te maken.
- Reinig de luchtfilter een keer in de 2 weken. Stof en verontreinigingen opgevangen door het luchtfilter kunnen de luchtstroom blokkeren of de koel/ontvochtigingsfuncties verminderen.

Voor uw informatie

Bevestig uw bon aan deze pagina voor het geval u de datum van aankoop moet aantonen voor de garantie. Schrijf het modelnummer en serienummer hier op:

Modelnummer: _____

Serienummer: _____

U vindt deze op een sticker aan de zijde van beide units.

Naam van leverancier: _____

Datum van aanschaf: _____

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

LEES ALLE INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK VAN HET APPARAAT.

Houdt u altijd aan de volgende voorzorgsmaatregelen om gevaarlijke situaties te voorkomen en voor het beste resultaat van uw product.

WAARSCHUWING

Dit symbool geeft een mogelijke gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, de dood of ernstig letsel kan veroorzaken.

LET OP

Dit symbool geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, licht of matig letsel kan veroorzaken.

WAARSCHUWING

Installatie

- Neem voor elektrisch werk contact op met de dealer, verkoper, een gekwalificeerde elektricien of een geautoriseerd servicecentrum.
 - Demonteer of repareer dit product niet. Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel.
- Wend u tot het servicecentrum of installatiebedrijf wanneer u het geïnstalleerde product opnieuw installeert.
 - Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel.
- Demonteer, repareer en modificeer de producten niet willekeurig.
 - Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel.
- Het product moet worden geïnstalleerd volgens de nationale normen en de lokale voorschriften.
- Gebruik volledig ingesloten onbrandbare leidingen in het geval dat de lokale bouwvoorschriften plenum vereisen.
- Gebruik geschikte montageprocedures voor de unit.
- Vermijd direct zonlicht.
- Vermijd vochtige gebieden.

In gebruik

- Plaats geen brandbare voorwerpen in de buurt van het product.
 - Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel.
- Laat het product niet nat worden.
 - Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel.
- Laat het product niet vallen.
 - Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel.
- Als het product nat wordt, neemt u contact met de verkoper of erkend servicecenter.
 - Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel. Als de instructies niet worden opgevolgd, kan dit de dood of ernstig letsel van de gebruiker veroorzaken.
- Gebruik geen scherpe of puntige voorwerpen op het product.
 - Er bestaat een risico op brand, een elektrische schok, explosie, apparaatstoring of letsel.
- Raak de hoofddraad niet aan en trek er ook niet aan met natte handen.
 - Er bestaat een risico op een productstoring of elektrische schok.

LET OP

Installatie

- Als een andere persoon dan een erkende professional airconditioningproducten van LG Electronics installeert, repareert of wijzigt, vervalt de aanspraak op garantie.
 - Alle kosten die verband houden met reparaties zijn de volledige verantwoordelijkheid van de eigenaar.
- Installeer de unit niet in mogelijk explosieve atmosferen.

In gebruik

- Gebruik geen krachtige schoonmaakmiddelen, zoals oplosmiddelen, en gebruik zachte doeken.
 - Er bestaat risico op brand, een elektrische schok, een explosie, apparaatstoringen of vervormingen.
- Oefen niet veel kracht uit wanneer uit op het scherm drukt.
 - Het risico bestaat dat het product kapot gaat of defect raakt.

INHOUDSOPGAVE

2 TIPS VOOR HET BESPAREN VAN ENERGIE

2 BELANGRIJKE VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES

9 OMSCHRIJVING

10 BESCHRIJVING VAN HET GEBRUIK

- 10 Hoofdscherm
- 10 Menuscherm
- 11 Stand-byscherm
- 12 Instellingscherm
- 13 Pop-upscherm
- 14 SchermenBewaking / Luchtkwaliteitsniveau / Subfunctie
- 18 Interfacescherm
- 18 Terugkeren naar het scherm

19 WERKINGSINSTELLING

- 19 Aan / Uit
- 19 Werkingsmodus
- 20 Bediening van de koeling
- 21 Bediening van de verwarming
- 22 Ontvochtigen
- 22 Gebruik van alleen ventilator
- 23 AI/auto-bediening
- 24 Automatische werking met twee instelwaarden
- 25 Gebruik van Power Cool
- 25 Gebruik van Power Heat

26 BEDRIJFSINSTELLING - VENTILATOR

- 26 Werkingsmodus

27 TEMPERAATUURINSTELLING

- 27 Regelen van de gewenste temperatuur
- 28 Kamertemperatuur controleren

29 WIND. INSTELLING

- 29 Regelen van ventilatorsnelheid
- 29 Ventilatorsnelheidsregeling - ventilatie
- 29 Regelen van luchtstroom

30 HOME LEAVE INSTELLINGEN

- 30 Home Leave (Huis verlaten) (modus onbezet)

31 HOLD. INSTELLING

- 31 Onderbreking

32 EXTRA BEDIENING – VENTILATIE

- 32 Extra functie

33 REGELINSTELLING VOOR EXTERNE APPARATUUR

- 33 Externe apparatuurregeling

34 INSTELLINGEN VOOR "AI SMART CARE"

- 34 AI Smart Care

35 INSTELLING EM VERWARMING

- 35 EM Verwarming

36 LUCHTZUIVERINGINSTELLING

- 36 Luchtzuivering

37 REGELINSTELLING VOOR OVERRIDE

- 37 Override-regeling

38 INSTELLING SUBFUNCTIE

- 38 Ingang en instelmethode subfunctie
- 39 Energiebesparing Instelling
- 40 Luchtzuiveringsinstelling
- 41 Automatische instelling ventilator
- 42 Bevochtigingsinstelling
- 43 Elektrische Verwarming Instelling
- 44 Instelling voor robotreiniging
- 45 Ventilatiekit Instelling
- 46 Instelling voor comfortabele koeling

47 ZONECONTROLE INSTELLING

- 47 Zonecontrole

48 VERGRENDELINGSINSTELLING

- 48 De vergrendelingsinstelling invoeren
- 49 Vergrendelingsinstelling – alle, aan/uit, modus, vergrendeling temperatuurbereik

50 TIMER-INSTELLING

- 50 Ingang en instelmethode van de timer
- 51 Eenvoudige timer
- 52 Slaaptimer
- 53 Reservering uitschakelen
- 54 Reservering inschakelen

55 SCHEDULE. INSTELLING

- 55 Het schema invoeren
- 56 Dagelijks schema
- 57 Schema's en bewerken
- 58 Schema's en bewerken – schema toevoegen
- 59 Uitzonderingsdag

60 ENERGIE (airconditioning / DX-ventilator)

- 60 Energie invoeren
- 61 Directe controle van het vermogen

62	Energieverbruik
64	Energiebesparing - timer temperatuurinstelling
65	Energiebesparing - regeling tijdslimiet
66	Energie-instelling - capaciteitsinstelling van de unit voor buitenshuis
67	Energie-instelling - onmiddellijke instelling van het doelvermogen
68	Energie-instelling - doelenergieverbruik
69	Energie-instelling - beoogde bedrijfstijd
70	Energie-instelling - instelling pop-up alarm
71	Energie-instelling - initialisatie van gebruiksgegevens
72	"Al Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" - "Energieverbruik van het systeem".
73	"Al Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" - "Energieverbruiksdoel"
75	"Al Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" - "Analyse van energieverbruikspatronen"

77 FUNCTIE-INSTELLING

77	De functie-instelling invoeren
78	Functie-instelling
80	Instelling van de hoekregeling van de schoepen
81	Instelling voor hoogterooster
82	Instelling voor robotreiniging
83	Instelling voor automatisch Ontvochtigen
84	Controle en initialisatie van filtertekens
85	Status voorfilter
88	Status fijnstoffilter
89	Instelling voor wijzigen temperatuur
90	Dode band
91	Instelling koppelen Wi-Fi
92	Instelling voor zona naam
93	Ingestelde tijdsinstelling negeren
94	Instelling voor ingestelde temperatuur bij verlaten huis
95	Instelling voor comfortabele koeling
96	Instelling reductie koelmedelgeluid ODU
97	Instelling voor outdoomodus
98	Instelling voor de slimme belastingsregeling (SLC)
99	Instelling voor tijd voor modus voor laag geluidsniveau
100	Geavanceerde instelling "Auto" ventilatorsnelheid
101	Vertragingstijd (Ventilator)
102	Middernacht luchtkoeling (Ventilator)
103	Instelling van de menselijke detectiemodus
105	Afvoerrichting
106	CO ₂ -ventilatorregeling (algemene ventilator)
107	Comfortnomizer instelling
108	Selecteer Bevochtigingsbereik (DX ventilator)
109	UVnano
110	Interlock luchtzuivering met AC en ventilatie (ventilatie)
111	"Al Smart Care" instellingen
113	Bediening op basis van weersinformatie

117 GEBRUIKERSINSTELLING

117	Gebruikersinstelling invoeren
117	Gebruikersinstelling
118	Taalinstelling

119	Instelling setpoint-type
120	Instelling temperatuureenheid
121	Dimtijd achtergrondverlichting
122	Achtergrondverlichting Dimmen Helderheid
123	Instelling voor extern apparaat
124	Gebruik extern apparaat
124	Externe apparaat types
125	Aan/uit-voorwaarde
126	Datum instellen
127	Tijdsinstelling
128	Zomertijd instellen
129	Wachtwoord instellen
130	Starten van de planning
131	Thema instellen
131	Vochtigheidsweergave
132	Systeem opnieuw opstarten
133	Helderheidsinstelling van het display van de binnenunit

134 SERVICE-INSTELLING

134	De service-instelling invoeren
134	Service-Instelling
135	Servicecontact
136	Modelinformatie
137	RMC Versie-informatie
138	Foutgeschiedenis
139	Open source-licentie

140 INSTALLATIE

140	De afstandsbediening installeren
142	Groepsregeling

144 INSTALLATIEMETHODE VOOR GEBRUIK VAN EEN EXTERN APPARAAT

144	Kabelverbindingmethode voor het gebruik van een extern apparaat
-----	---

145 INTERFACE AIRCONDITIONING EN VENTILATIE

146 INSTALLATEURINSTELLING

146	Invoeren van de installer-instelling
147	Instelling montagegereedheid - airconditioning
150	Installateurinstelling - ventilator
152	Instelling testrun (airconditioning/DX-ventilator)
153	Instelling centraal besturingsadres (airconditioning / algemeen, DX-ventilator)
154	ESP-instelling (airconditioning / algemeen, DX-ventilator)
155	Instelling temperatuursensor (2E) (airconditioning/DX-ventilator)
156	Instelling plafondhoogte (airconditioning)
157	Instelling statische druk (airconditioning)
158	Instelling master/slave afstandsbediening (airconditioner / General, DX ventilator)
159	Instelling master/slave negeren (airconditioning/algemeen, DX-ventilator)
160	Instelling droogcontactmodus (airconditioning / DX-ventilator)
161	Vast luchtvolume (airconditioning / DX-ventilator)

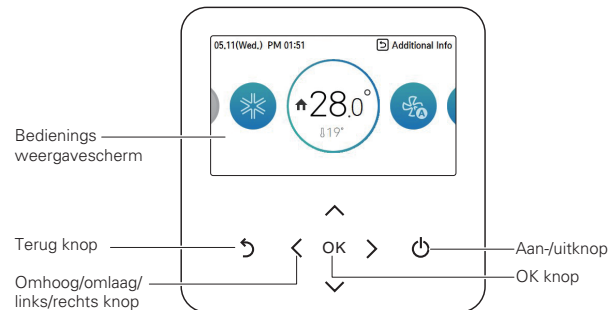
162	Instelling zonetype (airconditioning)
162	Instelling zonenummer (airconditioning)
163	Oververhitten (airconditioning)
164	Instelling noodverwarming (airconditioning)
165	Functieknop tijdens instelling groepsregeling (airconditioning)
166	Externe toestellen van instelling binnentoestel (airconditionier)
167	Temperatuurbereik uitbreiden (airconditioning)
168	Adresverificatie binneneenheid (airconditioning/DX-ventilator)
169	Statische druk stap instelling (airconditionier)
170	Overkoeling (airconditioning)
171	Bewakingstimer (airconditioning)
172	Ventilatoroerental in koeltemperatuur uit (airconditioning)
173	Instelling primaire verwarming (airconditioning)
174	Werkning van de airconditioningventilator is gekoppeld aan de ventilatie-instelling (airconditioning)
175	Auto-start-instelling van de binneneenheid (airconditioning/DX-ventilator)
176	Instelling duur bezetting (airconditioning)
177	CN_CC-instelling (airconditioning)
178	CN_EXT-instelling (airconditioning/DX-ventilator)
179	Hoofdinstelling functie buitenunit (airconditioning/DX-ventilator)
180	Instelling continue werking ventilator (airconditioning)
181	Instelling prioriteit Low Noise Mode (airconditioning / DX-ventilator)
182	Sensor voor menselijke detectie (airconditioning)
183	Stand voor vochtdetectie (airconditioning)
184	Prioriteit ODU-cyclus (airconditioning)
186	Buitemtemp. voor verwarmingsfasen (airconditionier)
187	Weergave van geschatte energie (airconditioning)
188	CN_PTC-instelling (airconditioning)
189	Serverruimte (airconditionier)
192	Wachtwoordinitialisatie (airconditioning / algemeen, DX-ventilator)
193	Auto ESP (airconditioning)
195	Geluidsbeperkende regeling
196	Kleurinstelling stofstap
196	UVnano / Filterbak
197	Ventilatorwerking alleen tijdens hulpverwarming
198	Instelling buitentemperatuur in interne verwarming
199	Verwarming Ingeschakeld door ingesteld temperatuurverschil
201	Interne verwarming tijdens ontdoeien
201	Productrichting (algemene ventilator)
202	Snelle ventilatie prioriteit (algemeen, DX-ventilator)
202	Bevochtiging van stand-alone Ventilatiemode (algemeen, DX-ventilator)
203	Bevochtiging van ventilatie met verwarmingswerking (DX-ventilator)
204	Aanpassing ventilatoroerental (algemene ventilator)
204	Filtercontrole-alarm (algemene ventilator)

205 HANDLEIDING VOOR BEDIENING IN VERSCHILLENDE MODI/OPEN SOURCE-SOFTWARE

205	Andere bedieningsmodus
205	Informatie over open-sourcekennisgevingen

OMSCHRIJVING

NIEUWE STANDAARD-AFSTANDBEDIENING



Bedienings weergavescherm	Bediening en Instelling statusscherm.
Terug knop	Wanneer u naar het vorige stadium gaat vanuit het instelstadium van het menu
Omhoog/omlaag/links/rechts knop	Wanneer u de menu instelling waarde verandert
OK knop	Wanneer u de menu instelling waarde opslaat
Aan-/uitknop	Wanneer u de airconditioner AAN/UIT zet.

Accessoires



Verbindingskabel



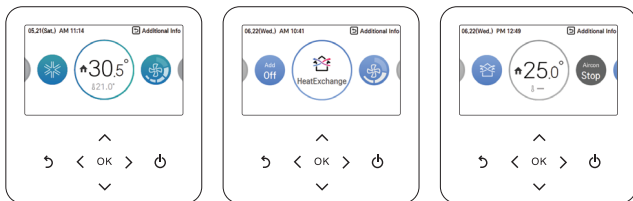
DO-poort

Bevestigingsschroeven
afstandsbediening
(4 EA)Eigenaars-
/installatiehandleiding
(4 EA)

BESCHRIJVING VAN HET GEBRUIK

Hoofdscherm

Druk in het hoofdscherm op de knop [**<**, **>**(links/rechts)] voor het selecteren van de in te stellen categorie, en u kunt deze regelen met behulp van de knop [**▲**, **▼** (omhoog/omlaag)].



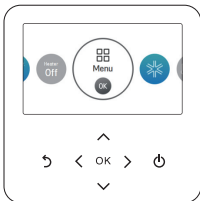
< Hoofdscherm airconditioning >

<Hoofdscherm Algemeen ventilatie>

<Dx ventilatie hoofdscherm>

Menuscherm

Druk in het hoofdscherm op de knop [**<**, **>**(links/rechts)] om het menu te selecteren en druk op de knop [OK] om naar het menuscherm te gaan.

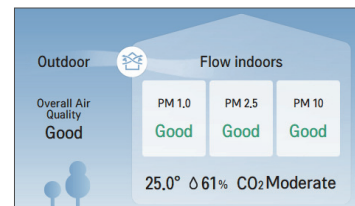


Druk in het menuscherm op de knop [**<**, **>**(links/rechts)] voor het selecteren van de in te stellen categorie, en ga naar het detailscherm met behulp van de knop [OK].

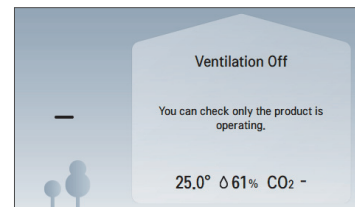


Stand-byscherm

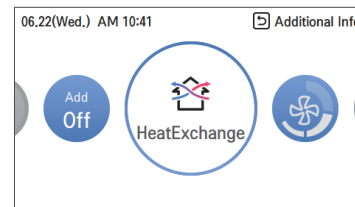
Wanneer aangesloten op een enkel ventilatieproduct dat fijnstof kan meten, gaat het naar het "Standby-scherm" als de aanraakknop gedurende 1 minuut niet is ingedrukt.



Druk op de start/stop-knop van de afstandsbediening in "Standby-scherm" om het product te activeren of te stoppen zonder bewegende schermen.



Als er naast de start/stop-knop nog andere knoppen worden ingedrukt, wordt het hoofdscherm weergegeven.



! OPMERKING

- "Standby Screen" werkt alleen wanneer "Auto return to main screen" is ingesteld.
- Standby Screen wordt niet weergegeven wanneer airconditioning en ventilatie zijn gekoppeld.
- Sommige informatie wordt mogelijk niet weergegeven, afhankelijk van het product.

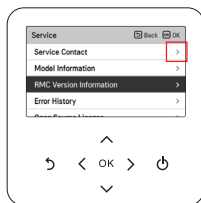
Instellingenschermb

Selecteer de categorie die u wilt instellen met de knop [Λ, V (omhoog/omlaag)].



In elk detailscherm van het menu, zoals in het vak in de linker afbeelding, kunt u, wanneer de pictogrammen "<,>" tegelijkertijd worden weergegeven, de instelwaarde onmiddellijk toepassen door op de knop [<, >(links/rechts)] te drukken.

* Raadpleeg de detailinstructies voor elke functie voor de waarden die kunnen worden ingesteld in elke categorie.



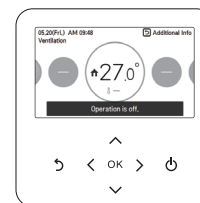
Als in elk detailscherm van het menu, zoals in het vak in de linker afbeelding, alleen het pictogram ">" wordt weergegeven, kunt u naar het scherm met detailinstellingen gaan door op de knop [>(rechts) of OK] te drukken.

* Raadpleeg de detailinstructies voor elke functie voor de waarden die kunnen worden ingesteld in elke categorie.

Pop-upschermb

Het bericht met geroosterde berichten is het bericht dat onder aan het scherm wordt weergegeven wanneer een bewerking wordt in- of uitgeschakeld of als een functie is ingesteld of geannuleerd.

Het pop-upbericht wordt voornamelijk weergegeven als er zich een fout in het product voordoet.



< Toast-bericht >

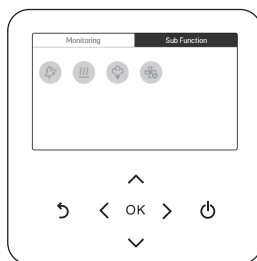
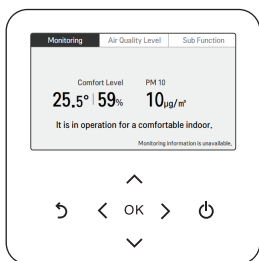
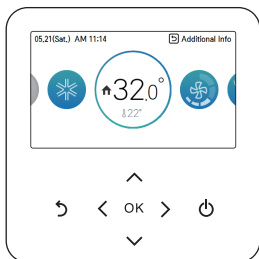


< Pop-upbericht >

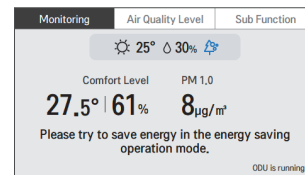
SchermenBewaking / Luchtkwaliteitsniveau / Subfunctie

In het hoofdscherm kunt u het bewakings- / Luchtkwaliteitsniveau / subfunctiescherm openen door op de knop [Terug] te drukken en vervolgens op de knop [<, >(links/rechts)] te drukken.

- In het bewakingscherm kunt u de bewakingsinformatie over de binnentemperatuur en de buitenunit controleren.
- In het subfunctiescherm kunt u de subfunctie die door het product wordt ondersteund in- of uitschakelen.
- De configuratie van het weergegeven scherm kan variëren, afhankelijk van de versie van de afstandsbediening.



- Als het aangesloten product de ""Bediening op basis van weersinformatie"" functie heeft, wordt de weersinformatie voor buiten ook weergegeven op het monitoringscherm.

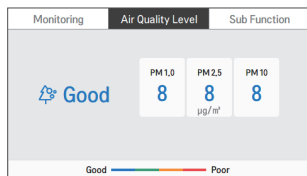


- De weersinformatie voor buiten toont het weer, de temperatuur, de vochtigheid en de algemene kwaliteit van fijn stof.
- Het weer wordt weergegeven in vijf verschillende statussen, zoals hieronder weergegeven.

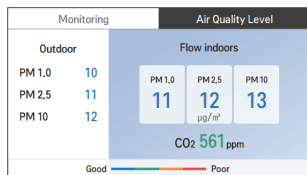
Zonnig	bewolkt	regenachtig	sneeuw	stormachtig

- De algehele fijnstofkwaliteit buiten vertoont de slechtste stofstatuswaarde tussen "PM 10" en "PM 2,5".

- Het is de functie om de stofwaarde te controleren die gemeten wordt door de stofsensor die in de binneneenheid gemonteerd is.

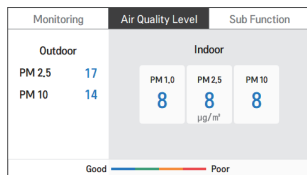


Schermin airconditioner "Luchtqualiteitsniveau"



Schermin Ventilatie "Luchtqualiteitsniveau"

- In het luchtqualiteitsniveau scherm, kunt u PM 10, PM 2.5 en PM 1.0 concentratie waarden controleren.
- De algemene kwaliteit geeft de slechtste stofstatuswaarde van de drie stofstatuswaarden weer.
- Als het product de functie "Bediening op basis van weersinformatie" heeft, wordt de informatie over de luchtqualiteit ook weergegeven op het scherm "Luchtqualiteitsniveau".

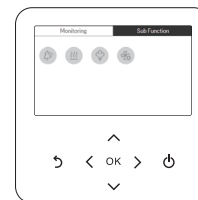


- De kwaliteit van de buitenlucht wordt weergegeven als buiten "PM 10" en buiten "PM 2.5".
- Als de kwaliteit van de buitenlucht wordt weergegeven, wordt de algehele kwaliteit van de binnenlucht niet weergegeven.

! OPMERKING

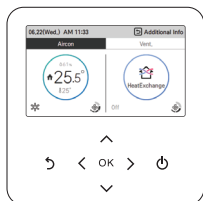
- Dit is ter referentie. De werkelijke filterstatus kan variëren afhankelijk van de installatieomgeving en gebruiksomstandigheden.
 - Op het scherm "Luchtqualiteitsniveau" van het ventilatieproduct geeft "outdoor" (buiten) de concentratie fijnstof weer in de lucht die het ventilatieproduct binnenkomt, en "flow indoors" (binnen) geeft de concentratie fijnstof weer in de lucht die de kamer binnenkomt nadat deze door het filter is gegaan.
 - De functie "Automatisch terugkeren naar hoofdscherm" wordt niet uitgevoerd op het scherm "Luchtqualiteitsniveau".
 - Tijdens groepsbesturing wordt de informatie van de hoofd-binneneenheid op het scherm weergegeven.
 - De configuratie van het weergegeven scherm kan variëren afhankelijk van de versie van de afstandsbediening.
- ※ Automatisch terugkeren naar hoofdscherm is een functie die automatisch terugkeert naar het hoofdscherm wanneer er gedurende een bepaalde tijd geen aanraakinvoer is.

- In het subfunctiescherm kunt u de subfunctie die door het product wordt ondersteund in- of uitschakelen.



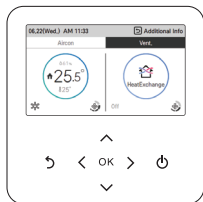
Interfacescherm

Selecteer het product (airconditioning of ventilatie) dat u wilt instellen met de knop [**<**, **>**(links/rechts)].



Wanneer u de airconditioning en het ventilatieproduct met één afstandsbediening bestuurt, wordt het scherm weergegeven zoals in de afbeelding aan de zijkant.

U kunt de airconditioning instellen door op de knop [**<**(links)] te drukken en op de knop [**OK**] te drukken om naar het scherm van de airconditioning te gaan.



Wanneer u de airconditioning en het ventilatieproduct met één afstandsbediening bestuurt, wordt het scherm weergegeven zoals in de afbeelding aan de zijkant.

U kunt de ventilatie instellen door op de knop [**>**(rechts)] te drukken en op de knop [**OK**] te drukken om naar het ventilatiescherm te gaan.

Terugkeren naar het scherm


Het hoofdscherm zal, na het openen van een categorie door op de knop [**<**, **>**(links/rechts)] te drukken, als er geen knoppen van de afstandsbediening worden ingedrukt, na 10 seconden terugkeren naar de startpagina van het hoofdscherm. (startpagina: weergave binnentemperatuur)

Als er in de schermen behalve het hoofdscherm gedurende 1 minuut geen afstandsbediening wordt gebruikt, gaat deze naar het hoofdscherm.

WERKINGSINSTELLING

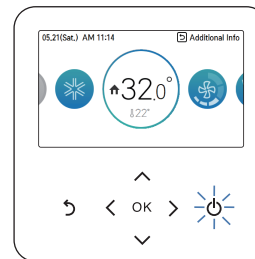
Aan / Uit

Airconditioning en ventilator worden in- of uitgeschakeld.

Druk op de knop  (aan/uit) van de afstandsbediening.

- Als het product in werking is, zal de knop Aan/Uit verlicht zijn.

- Als het product uit staat, zal de achtergrondverlichting van knop Aan/Uit uit zijn.



Werkingsmodus

U kunt de gewenste bedrijfsmodus eenvoudig inschakelen.

Druk in het hoofdscherm op de knop [**<**, **>**(links/rechts)] om de bedrijfsmodus of de categorie home leave of hold te selecteren en druk op de knop [**Λ**, **V** (omhoog/omlaag)] om de bedrijfsmodus in te stellen.

※ Sommige producten ondersteunen enkele bedrijfsmodi mogelijk niet.

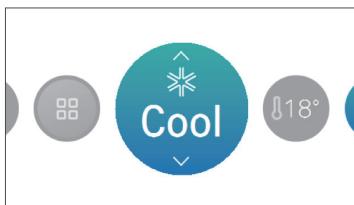
Modus	Omschrijving
Koel	Koel de kamer naar de gewenste temperatuur.
Ontvochtigen	Het verwijdert het vocht met koeling.
Warmte	Dit verwarmt de kamer naar de gewenste temperatuur.
AI / Auto	Het product regelt de snelheid van de ventilator automatisch, op basis van de kamertemperatuur.
Ventilator	Alleen de ventilator werkt, geen koeling of verwarming.
Power Cool	Het zorgt voor een sterke koeling in korte tijd.
Power heating	Door power heating wordt de binnentemperatuur snel verhoogd.

Bediening van de koeling

De minimale insteltemperatuur van de koeling is 18 °C (16 °C).

Voor sommige typen binnenunits kan de gewenste temperatuur worden geregeld in eenheden van 1 °C of 0,5 °C.

- Stel de gewenste temperatuur lager in dan de binnentemperatuur.
- De SWW-tanktemperatuur wordt op het standaard scherm van de afstandsbediening weergegeven.
- Als de instelwaarde hoger is ingesteld dan de kamertemperatuur, blijft de eenheid in de koelmodus, maar begint de eenheid niet te koelen. De kamertemperatuur overschrijdt de instelwaarde.
- Als uw toestel gebruikt wordt in Koelmodus, en u drukt op de knop [On/Off] (Aan/Uit), dan zal koelen worden uitgeschakeld.



Wat is de 3 minuten vertragingfunctie?

Nadat de koeling is gestopt, wanneer het product direct wordt gestart, is de reden dat de koude wind niet naar buiten komt dat het de functie is om de compressor te beschermen.

De compressor start na 3 minuten en de koude wind komt eruit.

! OPMERKING

De compressor start na 3 minuten en de koude wind komt eruit.

In de Koelmodus kunt u de gewenste temperatuur instellen tussen 18 °C~ 30 °C(16 °C~30 °C).

Het wenselijke temperatuurverschil tussen de binnentemperatuur en de buitentemperatuur is 5 °C.

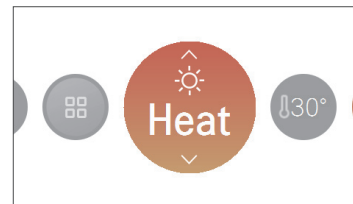
Voor sommige typen binnenunits kunt u de gewenste temperatuur kiezen tussen 16 °C en 30 °C.

Bediening van de verwarming

De minimum ingestelde temperatuur voor het verwarmingsgebruik is 16 °C.

Voor sommige typen binnenunits kan de gewenste temperatuur worden geregeld in eenheden van 1 °C of 0,5 °C.

- Stel de gewenste temperatuur hoger in dan de binnentemperatuur.
- De SWW-tanktemperatuur wordt op het standaard scherm van de afstandsbediening weergegeven.
- Als de gewenste temperatuur lager is ingesteld dan de binnentemperatuur, komt er geen warme lucht uit, maar voor sommige producten zal de ventilator de lucht in de ruimte hercirculeren of helemaal stoppen.
- Als uw unit gebruikt wordt in SWW-verwarmingsmodus, en u drukt op de knop [On/Off] (Aan/Uit), dan zal het SWW-verwarmen worden uitgeschakeld.



! OPMERKING

In de verwarmingsmodus kunt u de gewenste temperatuur instellen tussen 16 °C~30 °C

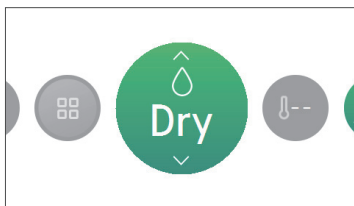
De verwarming werkt alleen bij het model met koeling/verwarming. De verwarming wordt niet gebruikt in het exclusieve koelmodel.

Ontvochtigen

Het initiële ventilatoroerental van de Ontvochtigingsmode is "laag".

Ontvochtigen heeft geen afzonderlijke gewenste temperatuur.

- Als uw unit gebruikt wordt in ontvochtigingsmodus, en u drukt op de knop [On/Off] (Aan/Uit), dan zal het ontvochtigen worden uitgeschakeld.



! OPMERKING

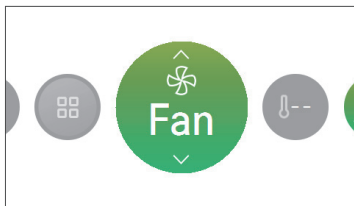
Als u het apparaat in het regenseizoen gebruikt of als de vochtigheid hoog is, kunt u tegelijkertijd de effectieve ontvochtiging en koeling gebruiken.

Gebruik van alleen ventilator

De aanvankelijke windsterkte van de windkracht van alleen de ventilator is "Hoog".

De werking van alleen de ventilator heeft geen afzonderlijke gewenste temperatuur.

- Als uw unit gebruikt wordt in alleen ventilator modus, en u drukt op de knop [On/Off] (Aan/Uit), dan zal de unit worden gestopt.



! OPMERKING

De ventilator werkt alleen zonder temperatuurregeling, met recirculatie van binnenlucht.

AI/auto-bediening

De aanvankelijk gewenste temperatuur van de automatische werking is 25 °C.

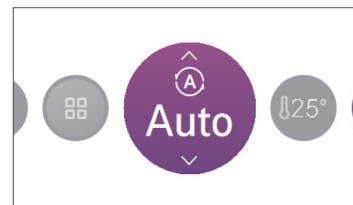
De eerste gewenste temperatuur van het exclusieve koelmodel is "IT's Fine".

De gewenste temperatuur van het koel-/verwarmingsmodel kan worden geregeld in eenheden van 1 °C of 0.5 °C.

Voor het exclusieve model voor koeling kan de waarde worden geregeld van de "warme" trap naar de "koude" trap.

- Warm
- Een beetje warm
- Het is prima
- Een beetje koud
- Koud

- Als uw unit gebruikt wordt in ai/auto-modus, en u drukt op de knop [On/Off] (Aan/Uit), dan zal het ai/auto-gebruik worden uitgeschakeld.



! OPMERKING

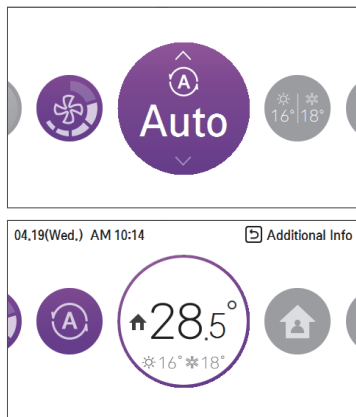
Als het product een koel-/verwarmingsmodel is, kan in de automatische werking de gewenste temperatuur worden geselecteerd in het bereik van 18 °C ~ 30 °C.

Als deze niet naar wens werkt, selecteert u een andere bedieningsmodus.

Automatische werking met twee instelwaarden

De binnenunit regelt automatisch de kamertemperatuur met een groter temperatuurbereik voor verwarming en koeling.

De automatische modus met twee instelwaarden kan worden ingesteld in de GEBRUIKERSINSTELLING. Dit wordt aanbevolen in de regio Noord-Amerika.



! OPMERKING

- De automatische verwarmingsfunctie werkt alleen op modellen met koeling en verwarming.
- De automatische verwarmingsfunctie werkt niet op modellen met alleen koeling.
- Als de afstandsbediening een verbinding heeft met een apparaat voor binnenshuis dat geen 'dual setpoint' ondersteunt, wordt de thermische bedieningsfunctie van de binnenunit vervangen door DE AAN/uit-regeling van de bekabelde afstandsbediening, wanneer de gebruiker de doeltemperaturen in de onderstaande bereiken instelt.
 - doeltempeatuur koelen bereik : 87~99 °F (30,5~37,5 °C)
 - doeltempeatuur verwarmen bereik : 40~59 °F (4~15,5 °C).

Gebruik van Power Cool

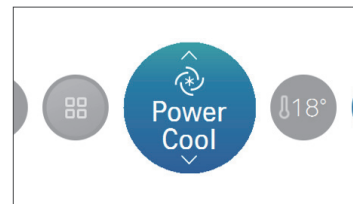
Door de energiekoeling wordt de binnentemperatuur snel verlaagd.

Gewenste temperatuur: 18 °C.

Ventilatoroerental: Toerental vermogensventilator

Ventilatorrichting: Huidige ventilatorrichting

- Als tijdens de stroomkoeling de ventilatorsnelheid of de gewenste temperatuur wordt gewijzigd, wordt de stroomkoeling uitgeschakeld en werkt deze in de koelingsmodus.
- Als u tijdens de stroomkoeling op de knop [aan/uit] drukt, stopt de stroomkoeling en als u opnieuw op de knop [aan/uit] drukt, wordt de koelingsmodus geactiveerd.



Gebruik van Power Heat

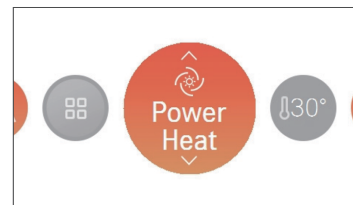
Door power heating wordt de binnentemperatuur snel verhoogd.

Gewenste temperatuur: 30 °C.

Ventilatoroerental: Toerental vermogensventilator

Ventilatorrichting: Huidige ventilatorrichting

- Als u de ventilatorsnelheid of de gewenste temperatuur aanpast tijdens het verwarmen van het elektriciteitsnet, wordt de functie uitgeschakeld en wordt de verwarmingsmodus geactiveerd.
- Als u tijdens het opwarmen op de knop [aan/uit] drukt, stopt de functie en als u opnieuw op de knop [aan/uit] drukt, wordt de verwarmingsmodus geactiveerd.



BEDRIJFSINSTELLING - VENTILATOR

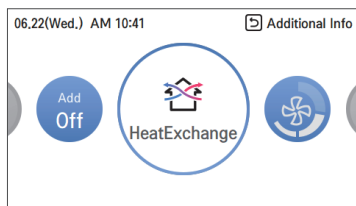
Werkingsmodus

De bedieningsmodus ventilatie (algemene en directe koeling) ondersteunt de volgende bedieningsmodi.

※ Sommige producten ondersteunen enkele bedrijfsmodi mogelijk niet.

Modus	Klassificatie	Omschrijving
Automatisch		Het meet de binnentemperatuur en de buitentemperatuur van het ventilatiesysteem voor de automatische werking in de optimale ventilatiestand.
Warmteuitwisseling	Ventilatie werkingsmodus - algemeen ondersteund door ventilatieproducten	Dit is de ventilatiemodus met zowel toevoer als afvoer door de warmtewisselaar. Het is geschikt voor gebruik in de zomer/winter, waar het temperatuurverschil binnen/buiten groot is.
By-pass		Het is de ventilatie waar de uitgeblazen lucht wordt geventileerd zonder door de exchanger te gaan. Het is geschikt voor gebruik in de lente/herfst of wanneer de verontreiniging binnenshuis ernstig is.
Koel		Koelt de ruimte af tot de gewenste temperatuur.
Warmte		Het biedt warme lucht aan de kamer.
Auto	Werking van de airconditioning – ondersteunt het type directe koeling	Het product regelt de snelheid van de ventilator automatisch, op basis van de kamertemperatuur.
Stoppen		Het stopt de werking van de airconditioning van het product.

Druk in het hoofdscherm op de knop [<, > (links/rechts)] om de categorie voor de bedrijfsmodus te selecteren en druk op de knop [^, v (omhoog/omlaag)] om de bedrijfsmodus in te stellen.



※ De bedieningsmodus van de airconditioning van de ventilatie met directe koeling is gescheiden van de bedieningsmodus voor ventilatie.

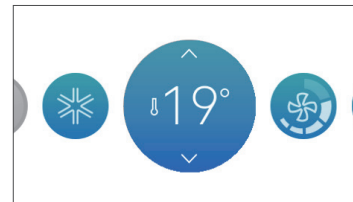
TEMPERATUURINSTELLING

Regelen van de gewenste temperatuur

U kunt eenvoudig de gewenste temperatuur instellen.

- Druk in het hoofdscherm op de knop [<, > (links/rechts)] om de gewenste temperatuurcategorie te selecteren en druk op de knop [^, v (omhoog/omlaag)] om de gewenste temperatuur in te stellen.

- In de koel-, verwarmings- en AI/Auto-modus, is de gewenste temperatuurregeling mogelijk.



Modus	Omschrijving
Koel	Als de gewenste temperatuur hoger is dan de binnentemperatuur, werkt de koeling niet. Stel de gewenste temperatuur lager in dan de binnentemperatuur. U kunt kiezen tussen 18 °C ~ 30 °C (16 °C ~ 30 °C).
Warmte	Als de gewenste temperatuur lager is dan de binnentemperatuur, werkt de verwarming niet. Stel de gewenste temperatuur hoger in dan de binnentemperatuur. U kunt kiezen tussen 16 °C ~ 30 °C.
AI / Auto	Voor koel-/verwarmingsproducten kunt u kiezen tussen 18 °C ~ 30 °C. Voor het koelen van exclusieve producten kunt u kiezen voor warm, een beetje warm, voldoende, een beetje koud en koud.

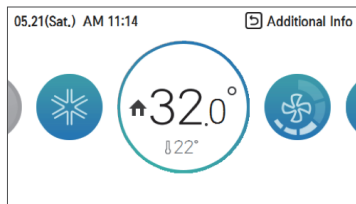
! OPMERKING

Het wenselijke temperatuurverschil tussen de binnentemperatuur en de buitentemperatuur is 5 °C.

Kamertemperatuur controleren

U kunt de huidige binnentemperatuur controleren.

- In het hoofdscherm van de afstandsbediening kunt u de binnentemperatuur controleren.



! OPMERKING

De temperatuurverdeling in de installatieruimte van de afstandsbediening is niet uniform, dus er kan een klein verschil zijn tussen de temperatuur die u daadwerkelijk voelt en de weergave van de kamertemperatuur van de afstandsbediening

Afhankelijk van instelwaarde type besturing

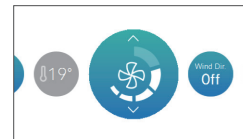
- Eén setpoint
Fahrenheit: 52~99 °F
- Onder 52 °F: Display 'LO'
- Boven 99 °F: Display 'HI'
Celsius: 10.5~39.5 °C
- Onder 10.5 °C: Display 'LO'
- Boven 39.5 °C: Display 'HI'
- Twee instelpunten
Fahrenheit: 34~99 °F.
- Onder 34 °F: Display 'LO'
- Boven 99 °F: Display 'HI'
Celsius: 0.5~39.5 °C.
- Onder 0.5 °C: Display 'LO'
- Boven 39.5 °C: Display 'HI'
- Bij binnentemperaturen onder 50 °F (10 °C) wordt de waarde weergegeven die door de thermostaat (met kabel) wordt waargenomen.
- Door de locatie van de temperatuurmeting kunnen de werkelijke kamertemperatuur en deze weergegeven waarde verschillen.

WIND. INSTELLING

Regelen van ventilatorsnelheid

Druk in het hoofdscherm op de knop [←,→] (links/rechts) om de categorie ventilatorsnelheid te selecteren en druk op de knop [Λ, V] (omhoog/omlaag) om de ventilatorsnelheid in te stellen op de gewenste ventilatorsnelheid.

- Deze circuleert in de volgorde langzaam ↔ Laag ↔ Medium ↔ Hoog ↔ vermogen ↔ Auto.

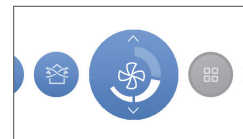


* Voor sommige producten is een bepaalde ventilatorsnelheid mogelijk niet beschikbaar.

Ventilatorsnelheidsregeling - ventilatie

U kunt de gewenste ventilatorsnelheid regelen.

- Druk in het hoofdscherm op de knop [←,→] (links/rechts) om de categorie ventilatorsnelheid te selecteren en druk op de knop [Λ, V] (omhoog/omlaag) om de ventilatorsnelheid in te stellen.
- Het circuleert in de volgorde van laag ↔ hoog ↔ vermogen ↔ auto.

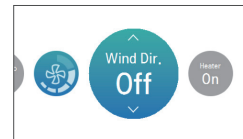


* De automatische ventilator kan alleen worden gebruikt als de sensor voor luchtvervuiling (CO₂) is geïnstalleerd.

Regelen van luchtstroom

U kunt de gewenste luchtstroom eenvoudig regelen

- Druk in het hoofdscherm op de knop [←,→] (links/rechts) om de categorie luchtstroming te selecteren en druk op de knop [Λ, V] (omhoog/omlaag) om de luchtstroming in te stellen.
- Het circuleert in de volgorde: Uit ↔ Op/neer-zwaai ↔ Links/Rechts-waai ↔ Op/neer/Links/Rechts-waai ↔ Werveling ↔ Indirecte wind ↔ Directe wind ↔ Menselijke detectie directe wind ↔ Menselijke detectie indirecte wind ↔ Slimme modus ↔ Verversingsmodus ↔ Luchtstroom op basis van activiteit ↔ Luchtstroom voor veel gebruikte plaatsen.



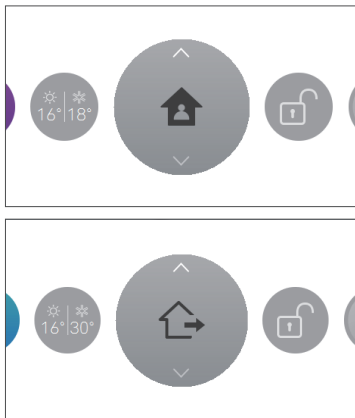
* Voor sommige producten zijn sommige luchtstroominstellingen mogelijk niet beschikbaar.

HOME LEAVE INSTELLINGEN

Home Leave (Huis verlaten) (modus onbezett)

De functie „Home Leave” maakt een goede werking van de binneneenheid mogelijk als er een bepaalde tijd ruimte over is.

Deze functie kan alleen worden gebruikt bij het instellen van het besturingstype Is ingesteld op de modus Dual Set Point Control.



! OPMERKING

De gebruiker kan de status van de binneneenheid niet wijzigen met een bekabelde afstandsbediening terwijl de 'home leave-modus' is ingesteld, behalve de knop voor het loslaten van de 'home leave-modus'.

- De modus Home Leave wordt vrijgegeven als de werking van de binneneenheid werd gewijzigd door opdrachten van andere controllers (centrale controller, drycontact en draadloze afstandsbediening).
- Wanneer de geplande gebeurtenis voor bezet optreedt terwijl u een modus voor thuisverlof gebruikt, wordt de modus voor thuisverlof vrijgegeven en volgt de status van de binneneenheid de gebeurtenis voor bezet schema.
- De werking van de binneneenheid verandert als volgt wanneer de home leave-modus wordt losgelaten.
 - De instelwaarden en waarden van de bedrijfsmodus worden weerspiegeld in de regelgebeurtenissen van de geplande gebeurtenissen die momenteel worden toegepast.
 - Als er geen schadegebeurtenissen zijn, zal het setpoint worden toegepast als laatste setpoints voor het thuisverlof.
 - Als er geen instelwaarden zijn voor de 'home leave'-bewerking (ontvochtiging of ventilatormodus), worden de standaardwaarden toegepast op de instelwaarden.
 - Standaardwaarden: Dubbele instelwaarde automatisch, verwarming 60 °F (16 °C), koelen 86 °F (30 °C)

HOLD. INSTELLING

Onderbreking

De gebruiker kan deze functie gebruiken als hij de eenheid binnenshuis alleen als de modus voor het verlaten van het huis wil beheren.



! OPMERKING

Kan de status van de binneneenheid niet wijzigen met een bekabelde afstandsbediening terwijl de 'Hold-modus' is ingesteld, met uitzondering van de 'Hold-modus'-ontgrendelingsknop.

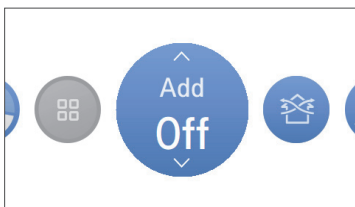
- De Hold-modus wordt vrijgegeven als de werking van de binneneenheid werd gewijzigd door opdrachten van andere controllers (centrale controller, drycontact en draadloze afstandsbediening).
- Een geplande gebeurtenis wordt niet toegepast op de indoor-unit tijdens een wachtstand-modus, zelfs niet als er een geplande gebeurtenis is ingesteld.

EXTRA BEDIENING – VENTILATIE

Extra functie

U kunt de extra werking van het ventilatieproduct wijzigen.

- Druk in het hoofdscherm op de knop [<, > (links/rechts)] om de extra bedieningscategorie te selecteren en druk op de knop [^, v (omhoog/omlaag)] om de extra bewerking in te stellen.



Extra functie	Omschrijving
Snel	Het ventileert snel. Het is de functie om de ventilatiefunctie efficiënter te bedienen via de Express-instelling, die een extra bediening van het ventilatieproduct is.
Energiebesparing	Het systeem voert de energiebesparende functie uit terwijl het efficiënt ventileert.

! OPMERKING

De algemene ventilatie en de extra werking van de directe koeling zijn hetzelfde.

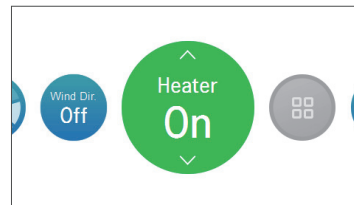
De aanvullende instelmethode van het ventilatieproduct (luchtzuivering / verwarming / bevochtiging / ventilator auto) zijn hetzelfde als die van de airconditioning.

REGELINSTELLING VOOR EXTERNE APPARATUUR

Externe apparatuurregeling

Het is de functie om de uitgang van het contactpunt van de besturingsmodus voor externe apparatuur in te stellen.

- Druk in het hoofdscherm op de knop [<, > (links/rechts)] om de categorie voor de besturing van de externe apparatuur te selecteren en druk op de knop [^, v (omhoog/omlaag)] om de uitgang van het contactpunt in te stellen.



Modus	Omschrijving
Aan	Als deze is ingesteld op "aan", wordt altijd de uitgang van het contactpunt uitgevoerd.
Uit	Als u deze instelt op "uit", wordt de uitgang van het contactpunt in geen geval uitgevoerd.
Auto	Als deze is ingesteld op "auto", wordt de uitgang van het contactpunt bepaald aan de hand van de logische instelwaarde van de externe apparatuur van de gebruiker.

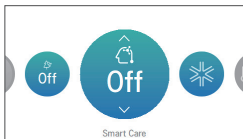
! OPMERKING

Gebruik de bijbehorende functie wanneer het externe apparaat daadwerkelijk is aangesloten. Als de externe apparatuur niet is ingesteld, houdt u de status "uit" aan. Raadpleeg de gebruikersinstelling - logische instelling externe apparatuur voor meer informatie over de instelling van de besturingsconditie van externe apparatuur.

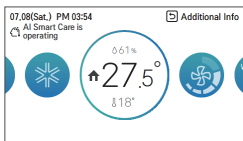
INSTELLINGEN VOOR "AI SMART CARE"

AI Smart Care

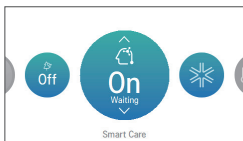
Dit is een functie die AI gebruikt om het binnen aangenaam te beheren en energie te besparen. Druk op de knoppen [< , > (links/rechts)] op het hoofdscherm om het item "AI Smart Care" te selecteren en druk vervolgens op de knoppen [V , A (omhoog/omlaag)] om in te stellen.



- Als "AI Smart Care" actief is, wordt dit linksboven op het hoofdscherm weergegeven.



- Wanneer de bedieningscondities niet overeenkomen met "AI Smart Care", wordt de stand-by status weergegeven zoals hieronder.



! OPMERKING

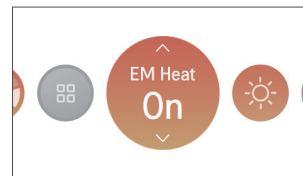
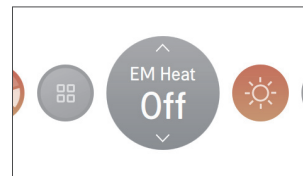
- "AI Smart Care" wordt in sommige producten mogelijk niet weergegeven/uitgevoerd.
- "AI Smart Care" werkt alleen wanneer het product koelt of verwarmt.
- U kunt het gevoel hebben dat de koeling of verwarming zwak is door de energiebesparende werking van "AI Smart Care".
- Stel de datum en tijd nauwkeurig in voor de afstandsbediening en de centrale besturing wanneer u de AI-engine installeert.
- Als u de datum en tijd niet instelt, kan er een onjuiste resultaatwaarde worden weergegeven.
- De site die verbonden is met onze centrale controller geeft voorrang aan de datum- en tijdstellingen van de centrale controller boven die van de bedrade afstandsbediening.
- Bij een model voor zowel koelen/verwarmen is "AI Smart Care" niet beschikbaar tijdens gelijktijdig koelen en verwarmen.

INSTELLING EM VERWARMING

EM Verwarming

Een verwarming is alles wat u nodig hebt om uw ruimte te verwarmen.

Gebruik de [< , > (links/rechts)] knoppen op het hoofdscherm om "EM Verwarming" te selecteren, gebruik dan de [A , V (omhoog/omlaag)] knoppen om deze in / uit te schakelen.



! OPMERKING

- "EM Verwarming" wordt in sommige producten mogelijk niet weergegeven/uitgevoerd.
- "EM Verwarming" kan geactiveerd worden wanneer het product in de verwarmings- of vermogensverwarmingsmodus staat.

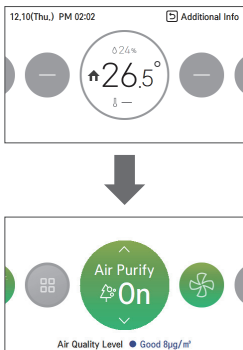
LUCHTZUIVERINGINSTELLING

Luchtzuivering

Het reinigt en maakt aangename binnenlucht.

1. Luchtzuivering - éénmalige werking

Als de luchtzuivering is ingeschakeld in de uit-stand, wordt de luchtzuivering enkelvoudig uitgevoerd.

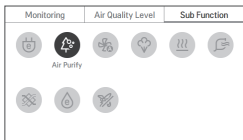


In het geval van luchtzuivering enkelvoudige werking, werkt het in de ventilatorstand / automatische windstand, en de windrichting wordt bediend voordat de luchtzuivering enkelvoudige werking wordt uitgezet.

Er zijn 3 manieren om de enkelvoudige luchtzuivering te beëindigen.

- 1) Invoer van de aan/uit-toets tijdens de enkele werking van de luchtzuivering
- 2) Selecteer luchtzuivering UIT
- 3) Veranderen van werkingsmodus tijdens de enkele werking van de luchtzuivering

2. Luchtzuivering - extra werking



! OPMERKING

- Als de modus wordt gewijzigd tijdens de enkelvoudige luchtzuivering, wordt deze overgeschakeld naar de extra luchtzuivering.
- Bij sommige producten wordt de luchtzuivering mogelijk niet weergegeven of uitgevoerd.

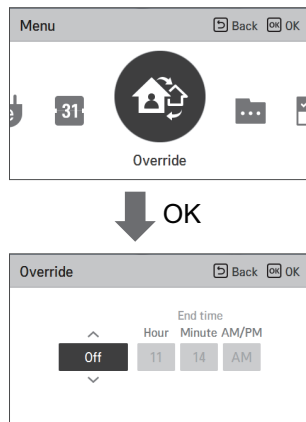
REGELINSTELLING VOOR OVERRIDE

Override-regeling

Bij de instelling van het dubbele setpoint kan de bekabelde afstandsbediening de status van de binneneenheid beheren op basis van geprogrammeerde besturingsgebeurtenissen die de bezettingsoptie hebben.

De functie voor het opheffen van de override schakelt tussen 'bezet' en 'niet bezet', en vice versa.

De gebruiker kan de timeroptie instellen die kan terugkeren naar de oorspronkelijke geplande gebeurtenis in het functiemenu negeren.



! OPMERKING

- Als er geen 'bezet' schemagebeurtenis is wanneer de 'override'-regeling wordt bediend, verandert de bekabelde afstandsbediening de werking van de binneneenheid als beneden de standaardwaarde.
 - Bedrijfsmodus : auto
 - Doeltemperatuur: 86 °F (30 °C)(koel), 60 °F (16 °C)(warmte)
- Als er geen sprake is van een 'onbezet' schema wanneer de 'override'-regeling wordt bediend, verandert de bekabelde afstandsbediening de werking van de binneneenheid als de standaardwaarde voor de 'home leave'-modus.
 - Bedrijfsmodus : auto
 - doeltemperatuur: doeltemperatuur 'thuis verlaten'.
- Als de bekabelde afstandsbediening een opdracht van een andere controller ontvangt, wordt de 'Override'-functie vrijgegeven.
- Als de geplande gebeurtenis optreedt terwijl een override-modus wordt gebruikt, wordt de override-modus uitgeschakeld en volgt de status van de binneneenheid de geplande gebeurtenis.

INSTELLING SUBFUNCTIE

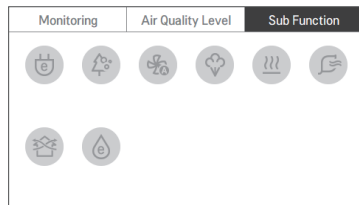
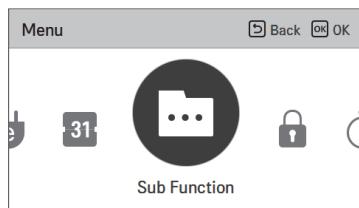
Ingang en instelmethode subfunctie

Druk in het menu scherm op de knop [**<**,>(links/rechts)] om de subfunctie categorie te selecteren en druk op de knop [OK] om naar het scherm met de lijst met instellingen voor de subfunctie te gaan.

Als u in het scherm met de lijst met instellingen voor de subfunctie op de knop [**<**,>(links/rechts)] drukt, kunt u de bijbehorende subfunctie in- of uitschakelen. (methode 1)

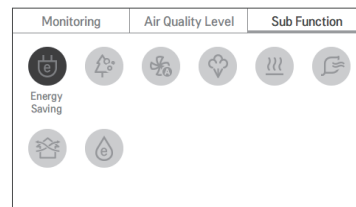
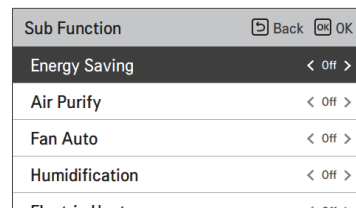
Druk in het hoofdscherm op de knop [Terug] om naar het scherm voor bewaking/subfunctie te gaan en druk op de knop [**<**,>(links/rechts)] om naar het scherm met subfuncties te gaan.

Selecteer in het subfunctiescherm de subfunctie categorie die u wilt instellen, en als u op de knop [OK] drukt, kunt u de bijbehorende functie in- of uitschakelen. (methode 2)



Energiebesparing Instelling

De energiebesparende koelfunctie is de functie om de gewenste temperatuur tijdens het koelen te regelen, om het comfort van de gebruiker te verbeteren en de energiebesparende prestaties te verbeteren.



! OPMERKING

De energiebesparingsfunctie is een extra functie en kan in sommige producten niet worden weergegeven/bediend.

De energiebesparende functie is alleen mogelijk als het product is afgekoeld.

Luchtzuiveringsinstelling

Het maakt de binnenlucht schoon en aangenaam.

Sub Function	Back	OK
Energy Saving	< Off >	
Air Purify	< Off >	
Fan Auto	< Off >	
Humidification	< Off >	
Electric Heater	< Off >	

Monitoring	Air Quality Level	Sub Function

! OPMERKING

De luchtzuiveringsfunctie is een extra functie en kan in sommige producten niet worden weergegeven/bediend.

Als u de luchtzuivering met één handeling wilt uitvoeren, moet u de luchtzuivering instellen op alleen de wind.

Automatische instelling ventilator

Het is de functie die de ventilator bedient wanneer de buitenunit draait.

Alleen binnenunits met automatische ventilatorfunctie kunnen hiervan gebruik maken.

Sub Function	Back	OK
Energy Saving	< Off >	
Air Purify	< Off >	
Fan Auto	< Off >	
Humidification	< Off >	
Electric Heater	< Off >	

Monitoring	Air Quality Level	Sub Function










! OPMERKING

De automatische functie van de ventilator is een extra functie en kan in sommige producten niet worden weergegeven/bediend.

Bevochtigingsinstelling

Het is de functie om de luchtbevochtiger in het product te activeren wanneer de binnenlucht droog is.

Sub Function	Back	OK
Energy Saving	< Off >	
Air Purify	< Off >	
Fan Auto	< Off >	
Humidification	< Off >	
Electric Heater	< Off >	

Monitoring	Air Quality Level	Sub Function
		
		
		
		Humidification










! OPMERKING

De bevochtigingsfunctie is een extra functie en kan in sommige producten niet worden weergegeven/bediend.

Elektrische Verwarming Instelling

Het is de functie om het verwarmingsvermogen te versterken door de elektrische verwarming in te schakelen tijdens het verwarmen.

Sub Function	Back	OK
Energy Saving	< Off >	
Air Purify	< Off >	
Fan Auto	< Off >	
Humidification	< Off >	
Electric Heater	< Off >	

Monitoring	Air Quality Level	Sub Function
		
		
		
		Electric Heater







! OPMERKING

Deze kan alleen worden ingesteld bij het verwarmen.
De verwarmingsfunctie is een extra functie en kan in sommige producten niet worden weergegeven/bediend.

Instelling voor robotreiniging

De robotreinigingsfunctie is de functie om het filter automatisch te reinigen met het reinigingsmiddel in het product wanneer de airconditioning gedurende een bepaalde periode wordt gebruikt.

Sub Function	Back	OK
Air Purify	< Off >	
Fan Auto	< Off >	
Humidification	< Off >	
Electric Heater	< Off >	
Robot Cleaning	< Off >	

Monitoring	Air Quality Level	Sub Function
		
		 Robot Cleaning

! OPMERKING







Deze kan 30 seconden nadat de bewerking is gestopt worden ingesteld.

De robotreinigingsfunctie is een extra functie en wordt in sommige producten mogelijk niet weergegeven/bediend.

Ventilatiekit Instelling

Functie maakt het gebruik van een optionele ventilatiekit met binnenopstelling mogelijk

Sub Function	Back	OK
Fan Auto	< Off >	
Humidification	< Off >	
Electric Heater	< Off >	
Robot Cleaning	< Off >	
Ventilation Kit	< Off >	

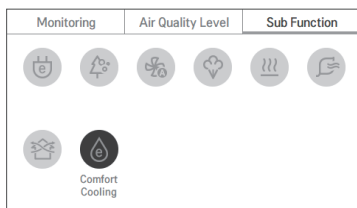
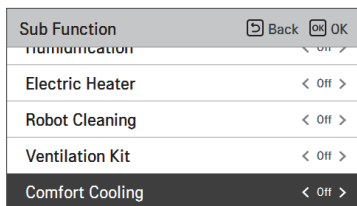
Monitoring	Air Quality Level	Sub Function
		
		 Ventilation Kit

! OPMERKING

De functie van de ventilatiekit is een extra functie en kan in sommige producten niet worden weergegeven/bediend.

Instelling voor comfortabele koeling

De comfortkoeling is de functie om automatisch de koelsterkte te regelen om het aangename gevoel te behouden zonder van het product na de binnentemperatuur de gewenste temperatuur heeft bereikt.



! OPMERKING

De functie comfortkoeling is een extra functie en kan in sommige producten niet worden weergegeven/bediend.

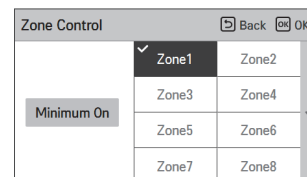
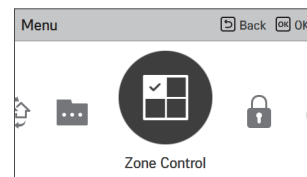
De functie comfortkoeling is alleen mogelijk als het product in de koelfunctie staat.

ZONECONTROLE INSTELLING

Zonecontrole

Een functie voor het regelen van de zone met binneneenheden van het kanaaltipe.

Bekabelde afstandsbediening kan maximaal 8 zones besturen.



! OPMERKING

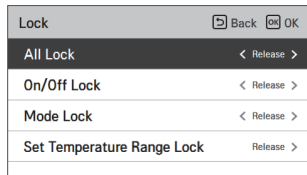
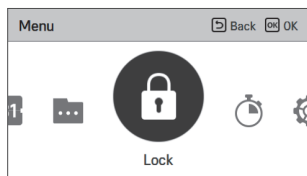
Afhankelijk van de instelwaarde van de installatie.

- Als er geen functie wordt ondersteund, kan dit item niet werken.
- Oud type
 - Zonecontrole is momenteel alleen beschikbaar voor bewaking.
- Nieuw type (4 zones of 8 zones)
 - Elk aantal geïnstalleerde zones wordt op het scherm weergegeven en kan worden geregeld.

VERGRENDELINGSINSTELLING

De vergrendelingsinstelling invoeren

- Druk in het menuscherm op de knop [<, >] (links/rechts) om de categorie "lock setting" (vergrendelingsinstelling) te selecteren en druk op de knop [OK] om naar het scherm met de lijst met vergrendelingsinstellingen te gaan.
- Als u in de lijst met vergrendelingsinstellingen op de knop [^ , v] (omhoog/omlaag) drukt, kunt u de bijbehorende vergrendelingsfunctie in- of uitschakelen.



Vergrendelingsinstelling – alle, aan/uit, modus, vergrendeling temperatuurbereik

- Het heeft de bedoeling om de knoppen op de afstandsbediening te vergrendelen zodat kinderen of andere personen deze niet kunnen gebruiken zonder toelating.
- Dit is de functie om het gewenste temperatuurbereik te beperken dat kan worden ingesteld in de bedrade afstandsbediening.

Vergrendelen	Omschrijving
Alles vergrendelen	Deze vergrendelt alle knopbediening van de afstandsbediening.
Vergrendeling aan/uit	Deze vergrendelt de aan/uit-knop van de afstandsbediening.
Modusvergrendeling	Deze vergrendelt de werking van de knop voor de bedrijfsmodus van de afstandsbediening.
Vergrendeling temperatuurbereik	Dit is de functie van de om het gewenste temperatuurbereik te beperken dat kan worden ingesteld in de bedrade afstandsbediening. - Enkel: Ondergrens: 16~30 °C (60~86 °F) Bovengrens: 16/18~30 °C (60/64~86 °F) - Dubbel: Koeling: 50~99 °F (10~37,5 °C) Verwarming : 40~90 °F (4~32 °C)

! OPMERKING

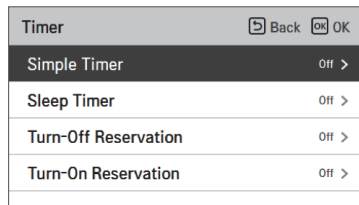
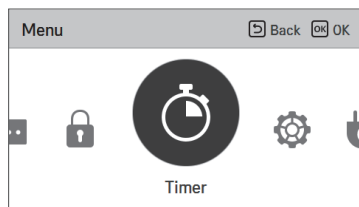
In de centrale bediening, als de vergrendeling voor regeling van het temperatuurbereik is geactiveerd, wordt de vergrendeling van de temperatuurregeling van de bedrade afstandsbediening vrijgegeven.

De temperatuurwijziging door externe apparatuur wordt doorgevoerd, ongeacht het feit dat de regeling van het temperatuurbereik via de afstandsbediening is vergrendeld.

TIMER-INSTELLING

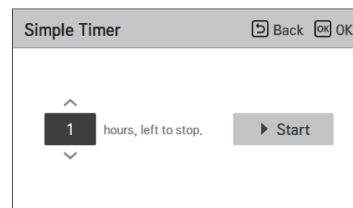
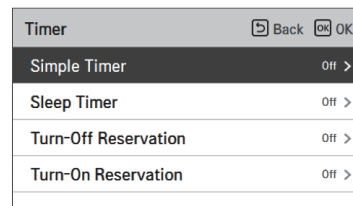
Ingang en instelmethode van de timer

- Druk in het menuscherm op de knop [←,→(links/rechts)] om de timercategorie te selecteren en druk op de knop [OK] om naar het scherm met de lijst met timerinstellingen te gaan.
- Druk in het menuscherm op de knop [↑, ↓(Omhoog/ Omlaag)] voor het selecteren van de in te stellen timer, en ga naar het detailscherm met behulp van de knop [OK].
- Als u na het instellen van de waarde op de knop [OK] drukt, wordt de timer geactiveerd.
- Als u na het instellen van de waarde op de knop [Terug] drukt, wordt de gewijzigde waarde niet toegepast.



Eenvoudige timer

U kunt de timer eenvoudig instellen van 1~7 uur in stappen van 1 uur.



! OPMERKING

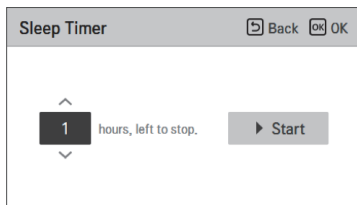
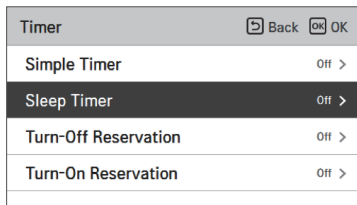
Als het product in werking is, wordt het door de eenvoudige timer uitgeschakeld op de ingestelde tijd.

Als het product niet in werking is, wordt het door de eenvoudige timer aangeschakeld op de ingestelde tijd.

Als de eenvoudige timer in/uit wordt geschakeld vóór het bereiken van de ingestelde tijd, wordt de instelling van de timer gewist.

Slaaptimer

De slaaptimer is de functie om de airconditioning in de slaapstand te zetten voordat deze gedurende bepaalde uren naar de slaapstand gaat en de werking te stoppen.

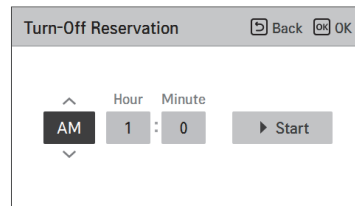
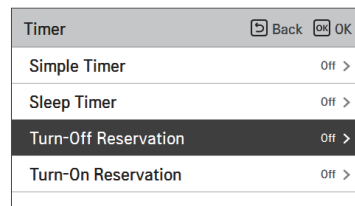


! OPMERKING

U kunt de slaaptimer instellen terwijl het product in gebruik is.
Als de slaaptimer in wordt geschakeld vóór het bereiken van de ingestelde tijd, wordt de instelling van de timer gewist.

Reservering uitschakelen

Het product wordt automatisch uitgeschakeld op de ingestelde tijd.

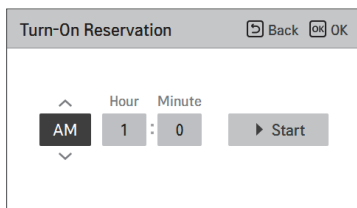
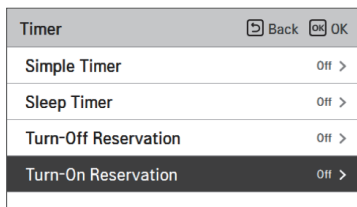


! OPMERKING

Zelfs wanneer de Reservering uitschakelen in/uit wordt geschakeld na de instelling en vóór de ingestelde tijd, wordt de ingestelde tijd niet gewist.

Reservering inschakelen

Het product wordt automatisch ingeschakeld op de ingestelde tijd.



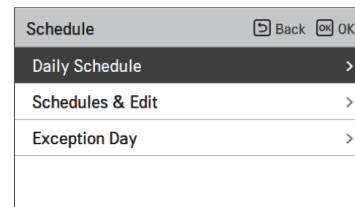
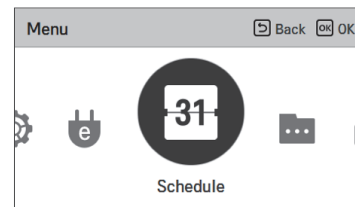
! OPMERKING

Zelfs wanneer de Inschakeltimer in/uit wordt geschakeld na de instelling en vóór de ingestelde tijd, wordt de ingestelde tijd niet gewist.

SCHEDULE. INSTELLING

Het schema invoeren

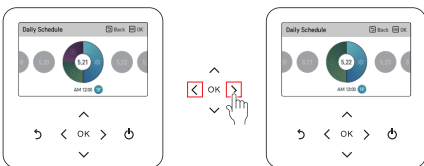
- Druk in het menuscherm op de knop [←,→] (links/rechts) om de categorie voor het schema te selecteren en druk op de knop [OK] om naar het scherm met de lijst met schema-instellingen te gaan.
- Druk in het scherm met de lijst met schema-instellingen op de knop [▲,▼] (omhoog/omlaag) om het menu te selecteren dat ingesteld moet worden en druk op de knop [OK] om naar het detailscherm te gaan.



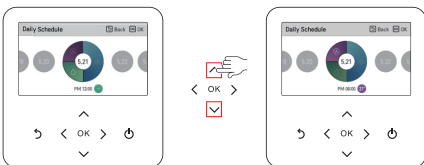
Dagelijks schema

In deze functie kan de status van de timer (planning) worden gecontroleerd die is opgeslagen op de afstandsbediening.

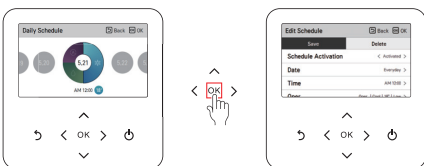
- Selecteer, in de lijst met schema's, de categorie voor de status van het dagelijks schema en druk op de knop [OK] om het detailscherm van de status van het dagelijks schema te openen.
- U kunt de knop [<,>] (links/rechts)] van de afstandsbediening gebruiken om de timergegevens van andere datums te controleren.



- U kunt de knop [Λ, V (up/down)] van de afstandsbediening gebruiken om de andere timergegevens van de betreffende datum te controleren.



- Selecteer de timerinformatie en druk op de knop [OK] om naar het bewerkingsscherm van de betreffende timer te gaan.



OPMERKING

In het statusscherm van het dagschema wordt het schema niet uitgevoerd, zelfs als de timer (schema) is ingesteld, als de bijbehorende datum is aangewezen als uitzonderingsdatum. Minder dan 5 schema's per dag wordt aanbevolen.

Schema's en bewerken

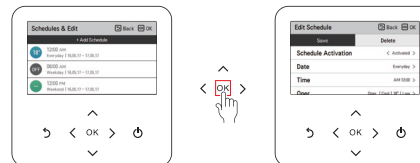
In deze functie kan de status van de timer (planning) worden gecontroleerd die is opgeslagen op de afstandsbediening.

- Selecteer, in de lijst met schema's, de categorie voor de status van het dagelijks schema en druk op de knop [OK] om het detailscherm van de status van het dagelijks schema te openen.
- U kunt de knop [<,>] (links/rechts)] van de afstandsbediening gebruiken om de timerinformatie van andere datums te controleren.

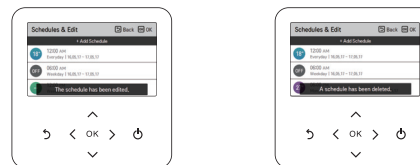


U kunt de bedrijfsgegevens van de timer instellen (in-/uitgeschakeld, bedrijfsmodus, gewenste temperatuur), tijmrtijd, periode, en dag van de week.

- U kunt de timergegevens van het opgeslagen schema bewerken.
 - Selecteer het schema dat u wilt bewerken met de knop [Λ, V (omhoog/omlaag)] en druk op de knop [OK] om naar het bewerkingsscherm te gaan.



- Selecteer de timerinformatie en druk op de knop [OK] om naar het bewerkingsscherm van de betreffende timer te gaan.



< als het schema is gewijzigd >

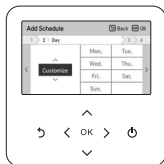
< als schema is verwijderd >

Schema's en bewerken – schema toevoegen

Beschrijving van elke fase in schema toevoegen.



Fase 1. Periode instellen



Fase 2. Instelling dag van de week



Fase 3. Tijdsinstelling



Fase 4. Werkingsinstelling



Schema toevoegen is voltooid

In 'Fase 1' wordt de periode ingesteld waarbinnen de timer moet worden uitgevoerd.

In 'Fase 2' wordt de dag van de week ingesteld waarop de timer moet worden uitgevoerd.

- U kunt 'elke dag / weekend / weekdagen / individuele selectie' selecteren.

In 'Fase 3' wordt de begintijd voor de timer ingesteld.

In 'Fase 4' wordt de informatie over de werking van de timer ingesteld.

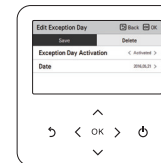
- Als 'Stop' is geselecteerd, kunt u de modus / temperatuur / ventilatorsnelheid niet instellen.

Als de fasen 1-4 zijn voltooid, samen met het bericht 'planning is toegevoegd', wordt het scherm schema weergeven en bewerken weergegeven.

Uitzonderingsdag

Dit is de functie om de werking op een bepaalde dag automatisch te stoppen.

- Selecteer, in de lijst met schema's, de categorie voor de status van het dagelijks schema en druk op de knop [OK] om het detailscherm van de status van de uitzonderingsdag te openen.
- Op de uitzonderingsdag kunt u de gegevens van de uitzonderingsdag die in de afstandsbediening zijn opgeslagen, controleren en toevoegen/wijzigen/verwijderen.
 - Als u een uitzonderingsdag wilt toevoegen, geeft u in het detailscherm van de registratie van de uitzonderingsdag jaar/maand/dag op en drukt u op [OK] om de uitzonderingsdag op te slaan.
 - Selecteer de uitzonderingsdag die u wilt bewerken met de knop [∧, V (omhoog/omlaag)] en druk op de knop [OK] om naar het bewerkingsscherm te gaan.



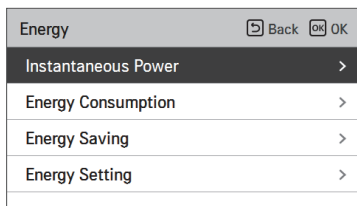
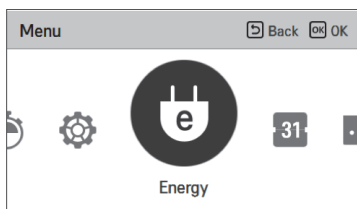
- Op het scherm voor het bewerken van de uitzonderingsdag, kunt u de inhoud van de instelling van de overeenkomstige uitzonderingsdag controleren, verwijderen of wijzigen.

- Als u de gegevens van de uitzonderingsdag wijzigt, moet u dit na het wijzigen opslaan.

ENERGIE (airconditioning / DX-ventilator)

Energie invoeren

- Druk in het menuscherm op de knop [**<**,>] (links/rechts) om de energiecategorie te selecteren en druk op de knop [OK] om naar de energielijst te gaan.

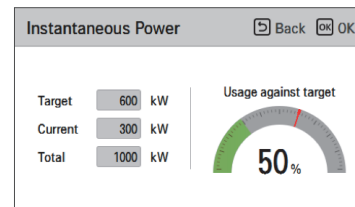
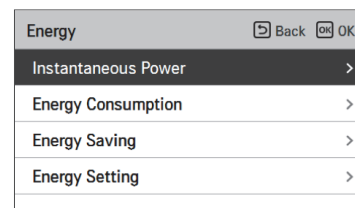


* Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in sommige producttypen.

Directe controle van het vermogen

Het is de functie die het onmiddellijke vermogen van het product kan controleren.

- * Er kan enige fout zijn met het werkelijke momentane vermogen, dus gebruik het alleen ter referentie.
- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de 'spontaan vermogen' categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.



- Het doel en de waarde van allen kunnen worden ingesteld in de energie-instelling.
- De gebruiksverhouding in vergelijking met de doelstelling is de waarde uitgedrukt in huidige/doelwaarde * 100.
- * Raadpleeg de energie-instelling voor informatie over het instellen van de energie.

! OPMERKING

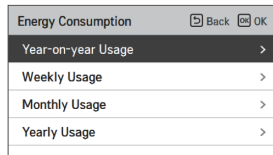
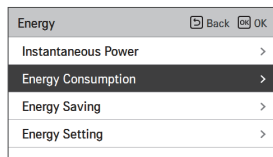
Actueel vermogen: Dit is het vermogen dat momenteel in het product wordt gebruikt.

Energieverbruik

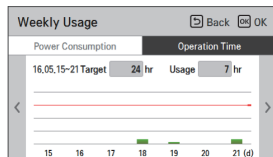
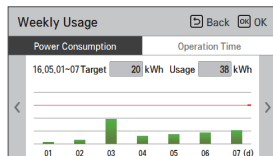
U kunt het energieverbruik controleren (bedrijfstijd, energieverbruik).

※ Er kan enige fout zijn met het werkelijke verbruik, dus gebruik het alleen ter referentie.

- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de 'energieverbruik' categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.



- Druk in het detailscherm op de knop [<,>] (links/rechts) om naar het scherm energieverbruik en bedrijfstijd te gaan.



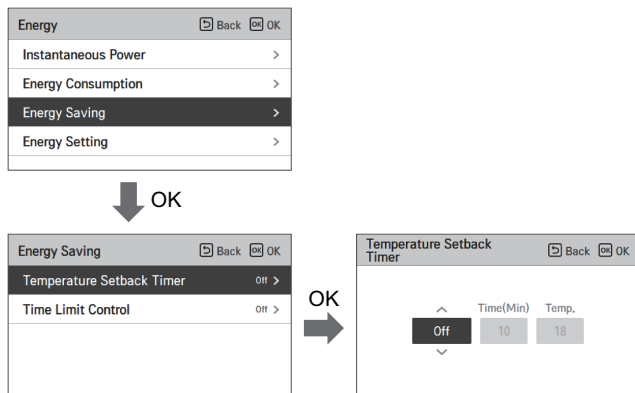
- De eenheid van de bedrijfstijd is de tijd (uur), en de eenheid van het energieverbruik is kWh.
- De weergave van het stroomverbruik kan worden gecontroleerd wanneer deze is aangesloten op de eenheid binnenshuis die de weergave van informatie over energieverbruik ondersteunt.

Lijst	Omschrijving	
	Stroomverbruik	Bedieningstijd
Jaar op jaar gebruik	U ziet het energieverbruik in vergelijking met dezelfde maand van het voorgaande jaar.	U kunt de bedrijfstijd zien in vergelijking met dezelfde maand van het voorgaande jaar.
Wekelijks gebruik	Het geeft het dagelijkse energieverbruik van de huidige maand weer.	Het geeft de dagelijkse bedrijfstijd van de huidige maand weer.
Maandelijks gebruik	Het geeft het wekelijkse energieverbruik van de huidige maand weer.	Het geeft de wekelijkse bedrijfstijd van de huidige maand weer.
Jaarlijks gebruik	Het geeft het maandelijkse energieverbruik van het huidige jaar weer.	De maandelijkse bedrijfstijd van het huidige jaar wordt weergegeven.

Energiebesparing - timer temperatuurstelling

Het is de functie om na de ingestelde tijd na het gebruik van het product terug te keren naar de gewenste temperatuur om energie te besparen.

- Selecteer in de energielijst de 'energiebesparing' categorie en druk op de [OK] knop om het scherm energiebesparing te openen.
- Selecteer in de lijst met energiebesparingen de categorie "Temperatuurterugsteltimer" en druk op de knop [OK] om naar het scherm temperatuurterugsteltimer te gaan.



- Als deze is ingesteld op aan, kunt u de tijd (10 minuten ~ 120 minuten, 10 minuten eenheid) en de temperatuur (18 °C ~ 30 °C) instellen. Als u na de instelling op de knop [OK] drukt, wordt de ingestelde waarde opgeslagen.
- Wanneer de gewenste instelling voor de timer voor temperatuurstelling op "aan" wordt gezet, wordt na de ingestelde tijd de gewenste temperatuur hersteld naar de ingestelde temperatuur.

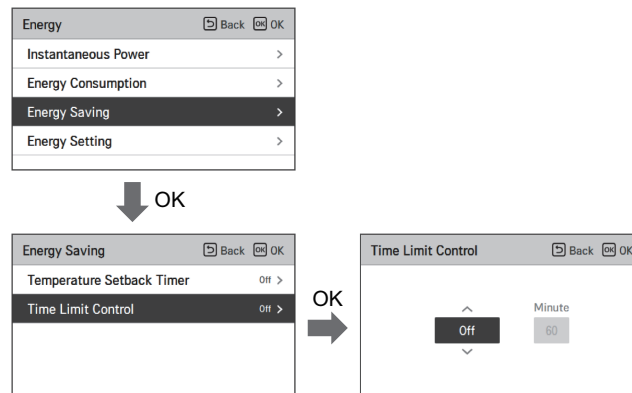
! OPMERKING

Wanneer deze tegelijkertijd wordt ingesteld met de gewenste vergrendeling van het temperatuurbereik van de afstandsbediening of de vergrendeling van het temperatuurbereik van de centrale besturing, keert deze mogelijk niet terug naar de gewenste temperatuur.

Energiebesparing - regeling tijdslimiet

Het is de functie om de werking van het product te stoppen na de ingestelde tijd nadat het product is gestart om energie te besparen.

- Selecteer in de lijst met energiebesparingen de categorie "regeling tijdslimiet" en druk op de knop [OK] om naar het instelscherm voor de tijdslimiet te gaan.



- In het detailscherm kunt u "on/Off" (aan/uit) selecteren om de functie voor het instellen van de tijdslimiet in of uit te schakelen. Als deze is ingesteld op aan, kunt u de tijd instellen (30 minuten ~ 540 minuten, 30 minuten eenheid). Als u na de instelling op de knop [OK] drukt, wordt de ingestelde waarde opgeslagen. Als u niet op de knop [OK] drukt, maar op de knop [Terug] drukt, gaat u naar het lijtscherm zonder de ingestelde waarde op te slaan.
- Als de tijdslimiet is ingesteld op "aan", stopt de bewerking na de ingestelde tijd.

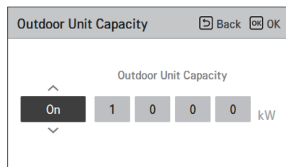
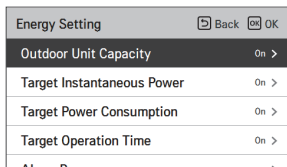
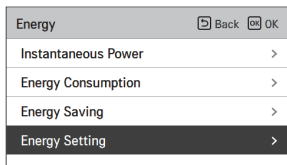
! OPMERKING

Als deze tegelijkertijd met de vergrendeling van de afstandsbediening wordt ingesteld, wordt de regeling van de tijdslimiet niet uitgevoerd.

Energie-instelling - capaciteitsinstelling van de unit voor buitenshuis

Dit is de functie die de capaciteit van de buitenunit kan instellen.

- Selecteer in de energielijst de 'energie-instelling' categorie en druk op de [OK] knop om het scherm energie-instelling te openen.
- Selecteer in de lijst met energie-instellingen de categorie "instelling vermogen buitenunit" en druk op de knop [OK] om naar het instel scherm voor het vermogen van de buitenunit te gaan.



- In het detailscherm kunt u "aan/uit" selecteren om de capaciteit van de buitenunit in te stellen. Als deze optie is ingesteld op aan, kunt u de capaciteit van de buitenunit instellen (minimaal 1 kW). Als u na de instelling op de knop [OK] drukt, wordt de ingestelde waarde opgeslagen. Als u niet op de knop [OK] drukt, maar op de knop "Terug" drukt, gaat u naar het lijstscherf zonder de ingestelde waarde op te slaan.
- Als de capaciteitsinstelling is ingesteld op "on" (aan), wordt deze in het scherm voor het huidige vermogen weergegeven als "all"-capaciteit.
- Raadpleeg het label van het product voor gebruik buitenshuis voor de capaciteit van de unit voor gebruik buitenshuis.
 - Voor Single product en Multi product zijn de eerste 3 cijfers van de modelnaam de capaciteit van de unit voor gebruik buitenshuis. Bijv.) voor ABC1019... is het 10.1 kW
 - Voor Multi-V-producten zijn de eerste 2 cijfers van de modelnaam < 0.75 de capaciteit van de buitenunit. Bijv.) voor ABCD101... is het $10 * 0.75 = 7.5$ kW
- Voor TMS-gebruikers: Raadpleeg de volledige capaciteit die wordt weergegeven op TMS.

OPMERKING

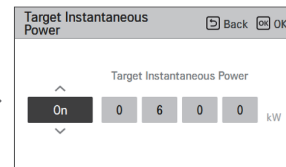
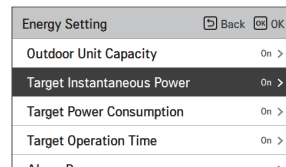
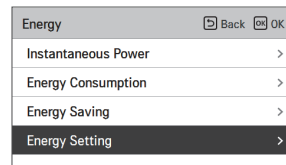
Volgens de input van de gebruiker kan er verschil zijn in de werkelijke productcapaciteit.

Energie-instelling - onmiddellijke instelling van het doelvermogen

Het is de functie die de doelwaarde van het huidige vermogen kan instellen.

U kunt de streefwaarde instellen om de status van het stroomverbruik te vinden.

- Selecteer in de energie-instelling lijst de 'spontaan doelvermogen' categorie en druk op [OK] om naar het instellingscherm spontaan doelvermogen te gaan.

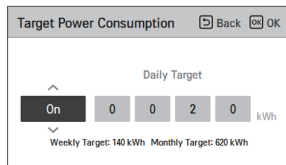
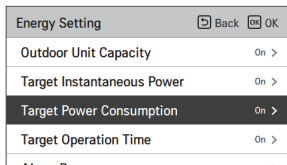
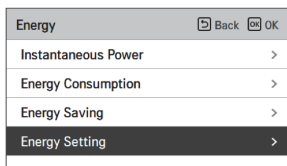


- In het detailscherm kunt u "aan/uit" selecteren om het spontaan doelvermogen in te stellen. Als deze is ingesteld op aan, kunt u het directe doelvermogen instellen (minimaal 1 kW). Als u na de instelling op de knop [OK] drukt, wordt de ingestelde waarde opgeslagen.
 - Als de capaciteit van de buitenunit is ingesteld, is de maximumwaarde de capaciteit van de buitenunit.
 - Als de capaciteit van de buitenunit niet is ingesteld, is de maximumwaarde 9999 kW
 Als u niet op de knop [OK] drukt, maar op de knop "Terug" drukt, gaat u naar het lijstscherf zonder de ingestelde waarde op te slaan.
- Wanneer de instelling van het spontaan doelvermogen op "on" (aan) wordt gezet, wordt dit in het scherm voor het huidige spontaan doelvermogen weergegeven als "all" capaciteit.

Energie-instelling - doelenergieverbruik

Dit is de functie om het doelenergieverbruik per uur in te stellen.

- Selecteer in de energie-instelling lijst de 'doelenergieverbruik' instellingencategorie en druk op [OK] om naar het instellingscherm doelenergieverbruik te gaan.



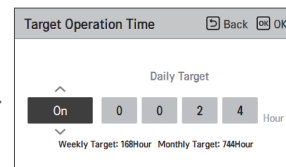
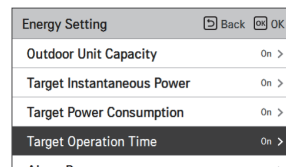
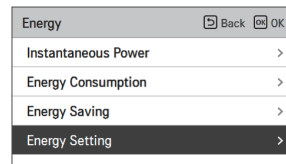
- In het detailscherm kunt u "aan/uit" selecteren om het doelenergieverbruik in te stellen. Als deze is ingesteld op aan, kunt u het doelenergieverbruik instellen (minimaal 1 kWh, maximaal 100 kWh). Als u na de instelling op de knop [OK] drukt, wordt de ingestelde waarde opgeslagen.
- Als u niet op de knop [OK] drukt, maar op de knop "Terug" drukt, gaat u naar het lijstscherf zonder de ingestelde waarde op te slaan.
- Als de gewenste instelling voor het energieverbruik is ingesteld op "aan", wordt deze weergegeven als de streefwaarde voor het energieverbruik.
 - Dagelijks doelverbruik: de dagelijkse doelstelling van wekelijks gebruik
 - Wekelijks streefverbruik: wekelijks streefcijfer voor maandelijks gebruik (dagelijkse doelstelling * 7)
 - Maandelijks streefverbruik: Maandelijks doelstelling voor jaarlijks gebruik (dagelijkse doelstelling * 31)

Energie-instelling - beoogde bedrijfstijd

Het is de functie die de doelwaarde van het huidige vermogen kan instellen.

U kunt de status van het stroomverbruik vinden door de streefwaarde in te stellen.

- Selecteer in de energie-instelling lijst de 'doel bedrijfstijd' categorie en druk op [OK] om naar het instellingscherm doel bedrijfstijd te gaan.

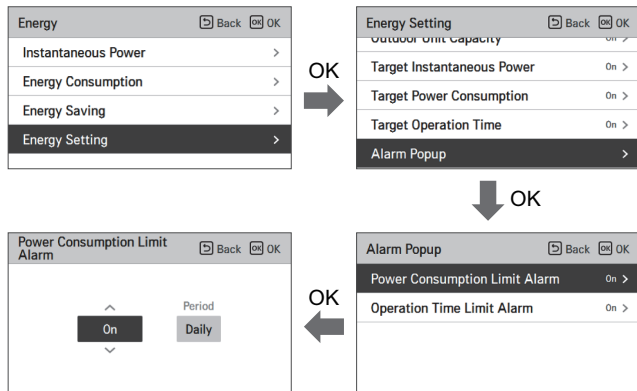


- In het detailscherm kunt u "aan/uit" selecteren om de gewenste bedrijfstijd in te stellen. Als deze is ingesteld op aan, kunt u de gewenste bedrijfstijd instellen (minimaal 1 uur, en maximaal 24 uur), en als u na de instelling op de knop [OK] drukt, wordt de ingestelde waarde opgeslagen. Als u niet op de knop [OK] drukt, maar op de knop "Terug" drukt, gaat u naar het lijstscherf zonder de ingestelde waarde op te slaan.
- De gewenste bedrijfstijd is ingesteld op "aan", wordt deze weergegeven als de streefwaarde voor de bedrijfstijd van het energieverbruik.
 - Dagelijkse doelstelling : de dagelijkse doelstelling van wekelijks gebruik
 - Wekelijkse doelstelling: wekelijkse doelstelling van het maandgebruik (dagelijkse doelstelling * 7)
 - Maandelijks doelstelling: de maandelijks doelstelling van het jaarlijkse gebruik (dagelijkse doelstelling * 31)

Energie-instelling - instelling pop-up alarm

Dit is de functie om in te stellen of het beoogde energieverbruik en het pop-upvenster voor de melding van de beoogde bedrijfstijd moeten worden gebruikt.

- Selecteer in de energie-instelling lijst de 'doel bedrijfstijd' categorie en druk op [OK] om naar het instellingen scherm doel bedrijfstijd te gaan.
- Selecteer in de pop-uplijst met berichten de categorie "melding van het doelenergieverbruik of kennisgeving van de doelbedrijfstijd" en druk op de knop [OK] om naar het scherm met de detailinstellingen te gaan.



- U kunt het pop-upvenster voor berichten instellen als "dagelijks", "wekelijks", "maandelijks". Als u, na het instellen, op de knop [OK] drukt, wordt de instelling opgeslagen en het vorige scherm opnieuw geopend.
- Wanneer de melding over het doelenergieverbruik is ingesteld op "aan, dagelijks" Als het dagelijkse streefenergieverbruik per dag 80%, 90%, 95% en 100% is verbruikt, verschijnt het pop-upvenster.
- Wanneer de melding van de doel bedrijfstijd is ingesteld op "aan, dagelijks" Wanneer het product wordt gebruikt op de dagelijkse streeftijd van 80%, 90%, 95% en 100%, verschijnt het pop-upvenster.

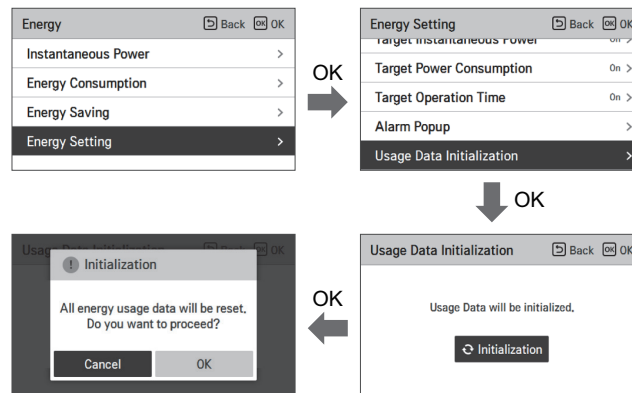
OPMERKING

Het pop-upbericht verschijnt eenmaal per uur.

Energie-instelling – initialisatie van gebruiksgegevens

Het is de functie om alle informatie over het stroomverbruik en de bedrijfstijd te initialiseren.

- Selecteer in de energie-instelling lijst de 'initialisatie verbruiksgegevens' categorie en druk op [OK] om naar het instellingen scherm initialisatie verbruiksgegevens te gaan.

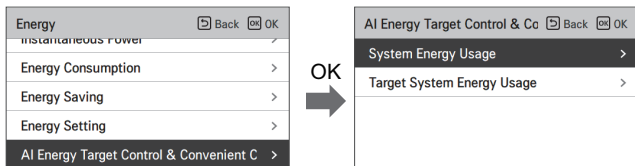


- Als u in het pop-up scherm van de initialisatie op de "check"-knop drukt, worden alle eerder opgeslagen energieverbruik en bedrijfstijd gewist.

"AI Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" - "Energieverbruik van het systeem".

Dit is een functie waarmee u de voorspelde besparingen door het gebruik van "AI Smart Care" en het totale energieverbruik van het systeem kunt controleren.

- Druk op de knop [OK] in het item "AI Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" in de lijst met energie-instellingen om naar het instellingscherm te gaan.



- Druk op de knop [OK] in het item "Energieverbruik" om naar het scherm "Energieverbruik" te gaan.

Period	Total Usage	Predicted Savings
Daily	1000.0 kWh	30.0 kWh
Weekly	2000.0 kWh	40.0 kWh
Monthly	3000.0 kWh	60.0 kWh
Annual	40000.0 kWh	100.0 kWh

"Energieverbruik" VER.1 scherm

Energy savings rate this month	Energy savings rate this year
3.67%	4.77%

Energieverbruik systeem VER.2 scherm

- Wanneer u "AI Smart Care" gebruikt, kunt u het besparingspercentage van deze maand/jaar controleren zoals berekend door de AI-controller.

bijv. dagelijkse basis

- Totaal verbruik: 1.000 kWh, "voorspelde besparing": 30 kWh
- Totaal verbruik bij gebruik van "AI Smart Care": 1.000 kWh
- Verwacht verbruik wanneer u "AI Smart Care" niet gebruikt: 1.030 kWh

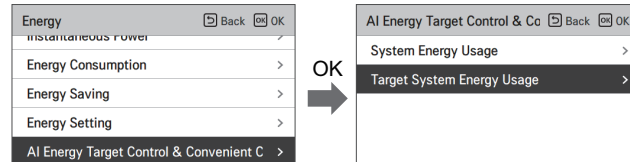
OPMERKING

- De weergegeven waarde is het stroomverbruik voor het hele systeem.
- De "voorspelde besparingen" worden berekend door het analyseren van de energieverbruikspatronen tijdens het gebruik van "AI Smart Care". Raadpleeg voor meer informatie de "LG AI" handleiding of de installatiehandleiding van de buitenunit.
- Er kunnen verschillen zijn tussen het werkelijke gebruik, dus gebruik het alleen als referentie
- De configuratie van het weergegeven scherm kan variëren afhankelijk van de versie van de afstandsbediening en het aangesloten product.

"AI Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" - "Energieverbruiksdoel"

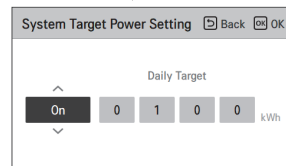
Het energieverbruik van het doelsysteem is een functie waarmee de gebruiker kan instellen hoeveel stroom er wordt verbruikt.

- Druk op de knop [OK] in het item "AI Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" in de lijst met energie-instellingen om naar het scherm Instellingen te gaan.en.
- Druk op de knop [OK] in het item "Energieverbruiksdoel" om naar het scherm "Energieverbruiksdoel" te gaan.



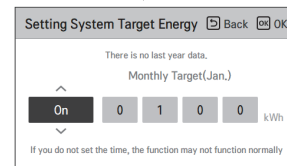
- Als u in "Energieverbruik doelsysteem" VER.1 op de knop [OK] drukt in "Doelinstelling" van het item "Energieverbruik doelsysteem" gaat u naar het scherm "Doelenergie-instelling systeem".
- Selecteer in "Energieverbruiksdoel" VER.2 de maand die u wilt instellen en druk op de knop [OK] om naar het scherm "Energieverbruiksdoel instellen" te gaan.

Period	Target Usage	Total Usage
Daily	- kWh	0.0 kWh
Weekly	- kWh	0.0 kWh
Monthly	- kWh	0.0 kWh
Annual	- kWh	0.0 kWh



"Energieverbruiksdoel" Scherm VER.1

Month	Target Usage	Usage	Last Year
Jan.	100 kWh	9001 kWh	8001 kWh
Feb.	200 kWh	9002 kWh	8002 kWh
Mar.	300 kWh	9003 kWh	8003 kWh
Apr.	400 kWh	9004 kWh	8004 kWh



"Energieverbruiksdoel" Scherm VER.2

- Selecteer Aan/Uit op het gedetailleerde scherm om het beoogde stroomverbruik in te stellen.
- Als deze optie is ingesteld op Aan, kunt u het beoogde stroomverbruik instellen (min 1 kWh, max 9.999 kWh). Druk na het instellen op de knop [OK] om de ingestelde waarde op te slaan.
- Als u op de knop [Terug] drukt zonder op de knop [OK] te drukken, gaat u naar het lijstscherf zonder de ingestelde waarde op te slaan.
- Op het scherm "Energieverbruiksdoel" VER.2 wordt het verbruik van vorig jaar weergegeven.

! OPMERKING

- De weergegeven waarde is het stroomverbruik voor het hele systeem.
- Als een streefverbruik wordt ingesteld dat veel kleiner is dan de dagelijkse gemiddelde hoeveelheid stroom die de afgelopen 30 dagen is verbruikt, kan het streefverbruik worden overschreden.

De instelling voor het doelvermogen kan worden bereikt als deze tussen ongeveer 50% en 100% van de gemiddelde hoeveelheid verbruikte energie van de afgelopen 30 dagen ligt. (0 tot 50% gebaseerd op de spaarrente)

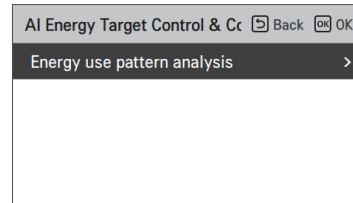
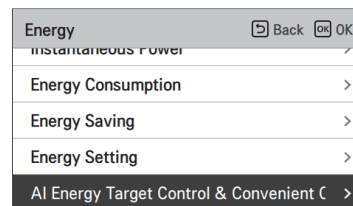
Voorbeeld) Als de gemiddelde dagelijkse hoeveelheid verbruikte stroom 100 kWh is, kan de besparing niet meer dan 50 kWh bedragen, zelfs als 20 kWh is ingesteld als streefwaarde voor het stroomverbruik. Wij raden niet aan om een streefverbruik van minder dan 50% van de gemiddelde dagelijkse hoeveelheid verbruikte stroom in te stellen.

- Er kunnen verschillen zijn tussen het werkelijke gebruik, dus gebruik het alleen als referentie.
- Als u een te klein doel instelt als het gewenste niveau van stroomverbruik voor het systeem, kan dit leiden tot slechte koelings-/verwarmingsprestaties.
- Bij het instellen van de functie "Energieverbruiksdoel" in de centrale controller, kan de functie "Energieverbruiksdoel instellen" en "Energieverbruiksdoel instellen" van de bedrade afstandsbediening niet worden gebruikt.
- Bij een model voor zowel koelen/verwarmen is de functie "Energieverbruiksdoel" niet beschikbaar tijdens gelijktijdig koelen en verwarmen.
- De configuratie van het weergegeven scherm kan variëren afhankelijk van de versie van de afstandsbediening en het aangesloten product.

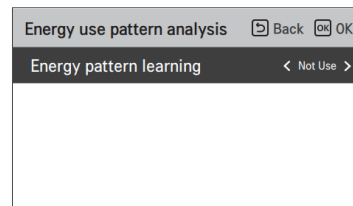
"AI Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" - "Analyse van energieverbruikspatronen"

De functie "Analyse van energieverbruikspatronen" leert de verbruikspatronen van de gebruiker en bespaart stroom door middel van een meldings-/uitschakelfunctie wanneer een verbruikspatroon wordt gedetecteerd dat afwijkt van het gebruikelijke.

Druk op de knop [OK] in het item "AI Energieverbruiksdoel controle & Comfort controle" in de lijst met energie-instellingen om naar het scherm Instellingen te gaan.en.



- Druk op de knop [OK] in het item "Analyse van energieverbruikspatronen" om naar het scherm Details te gaan.



- Bij het instellen van "Leren van energiepatronen" door gebruik, kunt u instellen "Schakelt automatisch uit wanneer patroonafwijking wordt gedetecteerd" ("Gebruiken"/"Niet gebruiken"), "patroongevoeligheid" ("Hoog/Midden/Laag") en "patroonleersnelheid" ("Hoog/Midden/Laag") instellen.

Energy use pattern analysis Back OK	
Energy pattern learning	< Use >
Automatically turns off when pa	< Not Use >
pattern sensitivity	< Low >
pattern learning rate	< Low >

Energy use pattern analysis Back OK	
Energy pattern learning	< Use >
Automatically turns off when pa	< Not Use >
pattern sensitivity	< Low >
pattern learning rate	< Low >

Energy use pattern analysis Back OK	
Energy pattern learning	< Use >
Automatically turns off when pa	< Not Use >
pattern sensitivity	< Low >
pattern learning rate	< Low >

Energy use pattern analysis Back OK	
Energy pattern learning	< Use >
Automatically turns off when pa	< Not Use >
pattern sensitivity	< Low >
pattern learning rate	< Low >

- Er verschijnt een pop-upvenster wanneer er energieverstopping wordt gedetecteerd. Als de instelling "Schakelt automatisch uit wanneer patroonafwijking wordt gedetecteerd" is ingesteld op "Niet gebruiken", verschijnt er een pop-upvenster met het bericht "Ongewoon energieverbruik gedetecteerd. Als u de airconditioner niet gebruikt, schakel deze dan uit om verspilling te verminderen." Als de instelling "Schakelt automatisch uit wanneer patroonafwijking wordt gedetecteerd" is ingesteld op "Gebruiken", verschijnt er een pop-upvenster met het bericht "Werkingsgeschiedenis : Het energieverbruik is hoger dan normaal. De airconditioner is uitgeschakeld om energie te besparen." en wordt de werking gestopt.

! OPMERKING

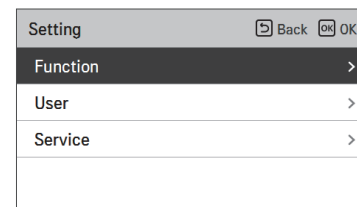
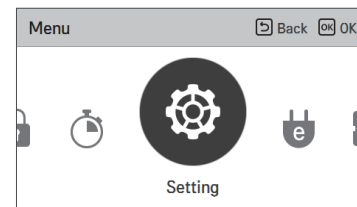
- De verwarming moet uw verbruikspatroom geleerd hebben om de functie "Analyse van energieverbruikspatronen" te kunnen activeren. Deze functie werkt zodra het aanleren van het gebruikspatroom voltooid is.
- Hoe hoger de "patroongevoeligheid" is ingesteld, hoe meer nieuwe patronen er worden geleerd, zelfs als het verschil met eerder geleerde patronen klein is.
- Hoe hoger de "patroonleersnelheid" is ingesteld, hoe sneller de verwarming nieuwe gebruikspatronen zal leren wanneer uw gebruikspatronen veranderen.

FUNCTIE-INSTELLING

De functie-instelling invoeren

Om het menu te openen dat onderaan wordt weergegeven, moet u het menu functie-instelling als volgt openen.

- Druk in het menuscherm op de knop [<,>] (links/rechts) om de instellingencategorie te selecteren en druk op de knop [OK] om naar de instellingenlijst te gaan.
- Selecteer in de instellingenlijst de 'functie-instelling' categorie en druk op de [OK] knop om op het scherm functie-instelling te openen.



Funcctie-instelling

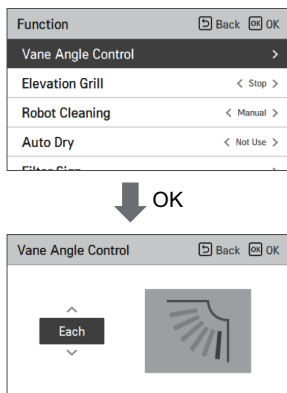
Menu	Omschrijving
Instelling van de hoekregeling van de schoepen	U kunt de windblaashoek regelen.
Instelling voor hoogteroster	Het is de functie om het hoogteroster te bedienen voor het reinigen van het filter van de binnenuit.
Instelling voor robotreiniging	De robotreinigingsfunctie is de functie om het filter automatisch te reinigen met het reinigingsmiddel van het product wanneer de airconditioning gedurende een bepaalde periode wordt gebruikt. Hiermee stelt u de handmatige of automatische werking van de robotreiniging in. U kunt deze 30 seconden instellen nadat de bewerking is gestopt.
Instelling voor automatisch Ontvochtigen	De functie voor automatisch Ontvochtigen is de functie voor het verwijderen van schimmel en vocht door de binnenkant van de binnenuit te Ontvochtigen na het afkoelen en wanneer het product is uitgeschakeld.
Controle en initialisatie van filtertekens	Wanneer het de tijd wordt voor het reinigen van het filter van de binnenuit, verschijnt het filterreinigingsdisplay en is het de functie om het display te verwijderen.
Status voorfilter	U kunt de voorfilterstatus controleren en het filterbeheer resetten.
Status fijnstoffilter	U kunt de status fijnstoffilter controleren en het filterbeheer resetten.
Instelling voor wijzigen temperatuur	Temperatuur wijzigen is de functie om de temperatuur in te stellen voor de automatische omzetting tussen koeling en verwarming op basis van de temperatuur in de AI-bedrijfsmodus.
Dode band	Wanneer de gewenste verwarmings- en koelings Temperaturen zijn gewijzigd, zal de ingestelde waarde een verschil tussen de gewenste verwarmings- en koelings temperatuur handhaven.
Instelling koppelen Wi-Fi	Dit is de functie om de koppelfunctie uit te voeren van de Wi-Fi-module die is aangesloten op het binnenhuis.
Instelling voor zonenam	Met zonenam-instellingen kunt u zonenam selecteren.
Ingestelde tijdsinstelling negeren	Als tijdelijke override wordt gebruikt, is de ingestelde tijd een standaardwaarde.
Instelling voor ingestelde temperatuur bij verlaten huis	Wanneer de klant de home leave-modus gebruikt, wordt deze ingestelde temperatuurwaarde toegepast.
Instelling voor comfortabele koeling	Dit is de functie om het de fasewaarde van het comfort opslaan gebruik van de buitenunit in te stellen.
Instelling reductie koelmiddelgeluid ODU	Dit is de functie om de functie voor verminderen van koelmiddelgeluid van de buitenunit in te stellen.
Instelling voor ontdooimodus	Dit is de functie om het gebruik van de ontdooifunctie van de buitenunit in te stellen.

Menu	Omschrijving
Instelling voor de slimme belastingsregeling (SLC)	Dit is de functie voor het instellen van de fasewaarde voor de slimme belastingsregeling van de buitenunit in te stellen. (De slimme belastingsregeling is de functie om de noodzakelijke prestaties te berekenen met de temperatuur en vochtigheid van de binnen- en buitenlucht, en om te werken.)
Instelling voor tijd voor modus voor laag geluidsniveau	Deze functie dient voor het instellen van de begin- en eindtijd van de Stille modus van de buitenunit.
Geavanceerde instelling "Auto" ventilatorsnelheid	Dit is de functie voor het instellen van de automatisch ventilator op temperatuur van de binnenuit.
Vertragingstijd (Ventilator)	Dit is de functie om de ventilatie in te stellen op start na de vertragingstijd.
Middernacht luchtcoeling (Ventilator)	Dit is de functie om binnenlucht af te voeren en tijdens de zomeravonden koele buitenlucht in te voeren om energie te besparen.
Instelling van de menselijke detectiemodus	Dit is de functie om de werking van de menselijke detectiemodus in te stellen.
Afvoerrichting	Dit is een functie om het gebruik van de bovenste en onderste schoepen in te stellen wanneer het product wordt gebruikt.
CO ₂ -ventilatorregeling (algemene ventilator)	Een functie die de ventilator regelt wanneer het product wordt IN- en UITGESCHAKELD, op basis van de CO ₂ -concentratie in het ventilatieproduct.
Comfortnomizer instelling	Levert buitenlucht aan een ruimte om energie te besparen en de luchtkwaliteit binnenshuis te verbeteren.
Selecteer Bevochtigingsbereik (DX ventilator)	Dit is de functie om het gewenste bereik voor bevochtiging van DX-type ventilatieproducten in te stellen.
UVnano	De UVnano-functie maakt gebruik van UV-LED's om ventilatoren of filters met regelmatige tussenpozen te steriliseren wanneer u binnenshuis rijdt.
Interlock luchtzuivering met AC en ventilatie (ventilatie)	AC-ventilatie luchtzuiveringsvergrendeling is een functie die helpt bij de luchtzuivering binnenshuis door de ventilatie te laten werken met de luchtzuiveringsfunctie van de AC wanneer de concentratie fijn stof binnenshuis slecht is.
"AI Smart Care" instellingen	De AI Smart Care is een functie die de ruimte comfortabel maakt door samen te werken met de omliggende binneneenheden wanneer de gewenste temperatuur niet wordt bereikt door de warmtebelasting van de omgeving, ook al wordt 100% van de verwarmings- en koelcapaciteit van de binnenuit gebruikt.
Bediening op basis van weersinformatie	Bediening op basis van weersinformatie is een functie die werkt door te verwijzen naar informatie over de buitenwerking.

Instelling van de hoekregeling van de schoepen

U kunt de windblaashoek regelen.

- Druk in het scherm met de lijst met functie-instellingen op de knop [\wedge , V (omhoog/omlaag)] om de categorie voor de regeling van de hoek van de schoepen te selecteren en druk op de knop [OK] om naar het detailscherm voor de hoek van de schoepen omhoog/omlaag te gaan.



- Druk in het detailscherm op de knop [\wedge , V (omhoog/omlaag)] om “individuele bediening, algemene bediening, standaard” te selecteren.
- Gebruik de knop [<,> (links/rechts)] om de schoep te selecteren.
 - De geselecteerde schoep beweegt. Controleer de bewegende schoep.
- Druk op de knop [\wedge , V (omhoog/omlaag)] om de gewenste windhoek te selecteren en druk op de knop [OK] om de instelling op te slaan.
 - Het instelbereik van de windhoek kan worden gewijzigd in 5 stappen of 6 stappen, afhankelijk van het product.

※ Als u niet op de knop [OK] drukt, wordt de geselecteerde windhoek niet weergegeven.

Besturing	Omschrijving
Elke	De hoek van de schoepen wordt afzonderlijk ingesteld.
Alle	Het stelt de schoepenhoek van alle schoepen van het product in één keer in.
Standaard	De hoek van de schoepen wordt ingesteld op de fabrieksinitialisatiestatus.

! OPMERKING

Voor sommige producttypen zijn er producten met slechts 1 of 2 schoepen.

Instelling voor hoogterooster

Het is de functie om het hoogterooster te bedienen voor het reinigen van het filter van de binnenunit.

- Als u de instelwaarde selecteert met de knop [<,> (links/rechts)] terwijl de werking van het product is gestopt, verandert de status van de grill.



Waarde	Omschrijving
Omhoog	Verhoogt het hoogterooster naar het product.
Stoppen	Stopt de beweging van het hoogterooster
Omlaag	Laat het hoogterooster naar de vloer zakken

! OPMERKING

De functie voor het instellen van het hoogterooster werkt mogelijk niet in sommige producten.

Instelling voor robotreiniging

De robotreinigingsfunctie is de functie voor het automatisch reinigen van het filter met de reiniger van het product wanneer de conditioner gedurende een bepaalde periode wordt gebruikt. Hiermee stelt u de handmatige of automatische werking van de robotreiniging in.

- Deze kan 30 seconden na het stoppen van de bewerking worden ingesteld.
- U kunt de knop [<, > (links/rechts)] als volgt gebruiken om de volgende instelwaarden in te stellen.

Function	Back	OK
Vane Angle Control		>
Elevation Grill	< Stop >	
Robot Cleaning	< Manual >	
Auto Dry	< Not Use >	
Filter Clean		>

Waarde	Omschrijving
Automatisch	De robot wordt automatisch gereinigd wanneer zich binnen de robot heeft opgehoopt de bedrijfstijd van de unit verstrijkt 30 uur.
Handmatig	De robot wordt handmatig gereinigd.

! OPMERKING

De functie voor het instellen van de robotreiniging werkt mogelijk niet in sommige producten.

Instelling voor automatisch Ontvochtigen

De functie voor automatisch Ontvochtigen is de functie voor het verwijderen van schimmel en vocht door het Ontvochtigen in de binneneunit na het koelen en wanneer het product is uitgeschakeld.

- U kunt de knop [<, > (links/rechts)] als volgt gebruiken om de volgende instelwaarden in te stellen.

Function	Back	OK
Vane Angle Control		>
Elevation Grill	< Stop >	
Robot Cleaning	< Manual >	
Auto Dry	< Not Use >	
Filter Clean		>

Waarde	Omschrijving
Gebruik	Gebruik de automatische droogfunctie
Niet gebruiken	Gebruik de automatische droogfunctie niet

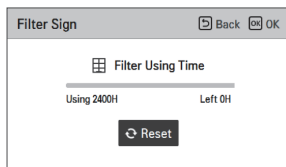
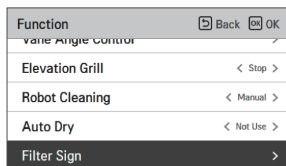
! OPMERKING

De automatische droogfunctie werkt mogelijk niet in sommige producten.

Controle en initialisatie van filtertekens

Wanneer het de tijd is voor het reinigen van het filter van de binneneenheid, verschijnt het bericht Filter Cleaning (Filterreiniging) en is het de functie om het bericht te verwijderen.

- Selecteer in de functie-instellinglijst de categorie controleer en initialiseer filtertekens en druk op de knop [OK] voor het openen van het detailscherm.



Filtersymbool	Omschrijving
Goed	Bedrijfstijd is 70 % of minder
Normaal	Bedrijfstijd is 71 tot 80 %
LET OP	Bedrijfstijd is 81 tot 99 %
Slecht	Bedrijfstijd is 100 %

- Wanneer het tijd wordt om het filter te reinigen, wordt het bericht "Filter reinigen of vervangen is vereist." weergegeven. Ga naar het detailscherm controle en initialisatie filtertekens.
- Als het product de functie heeft om de resterende tijd weer te geven tot de filterreiniging, zelfs als het bericht Filterreiniging niet wordt weergegeven, kunt u de controle en initialisatie van het filtertekens invoeren.
- Als er een weergavefunctie voor de resterende tijd is, kunt u het verbruik en de resterende tijd zien wanneer u het scherm Filter Sign Detail opent.

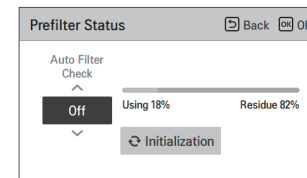
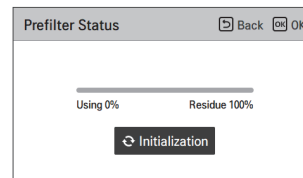
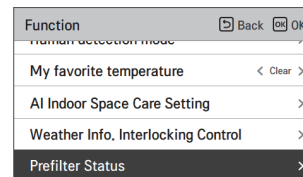
! OPMERKING

- Sommige producten hebben een functie voor resterende filtertijd die kan worden geopend met Filter Sign Check.
- Vuile filters zullen de kosten voor het koelen of verwarmen van de geconditioneerde ruimte verhogen.
- Het bericht filtercontrole wordt na een bepaalde tijd gewist zonder dat er een afzonderlijke clearing nodig is.

Status voorfilter

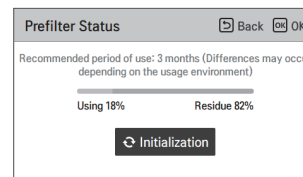
U kunt de voorfilterstatus controleren en het filterbeheer resetten.

Selecteer een Prefilter-statusitem uit de lijst met functie-instellingen en druk vervolgens op de knop [OK] om naar een gedetailleerd scherm te gaan.

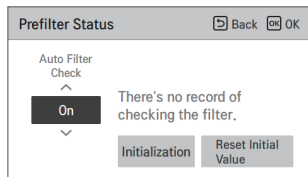
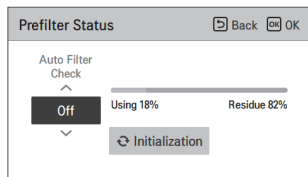


Voorbeeld airconditionerscherm

(De configuratie van het weergegeven scherm kan variëren afhankelijk van de versie van de afstandsbediening en het aangesloten product.)



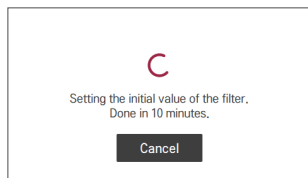
Voorbeeld ventilatiescherm



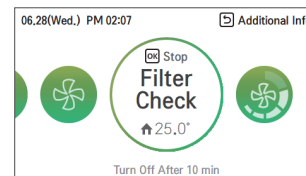
Waarde	Omschrijving
On	Gebruik de functie Automatische filtercontrole
Off	Gebruik de functie Automatische filtercontrole niet

<Modellen die de filterfunctie Automatische filtercontrole ondersteunen>

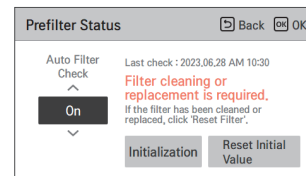
- Nadat u Automatische filtercontrole hebt geselecteerd, gebruikt u de knoppen [Λ, V (omhoog/omlaag)] om een instellingswaarde te selecteren en drukt u op de knop [OK] om deze toe te passen.
- Om de functie "Automatische filtercontrole" te gebruiken, stelt u de "beginwaarde" in, dit is de huidige filterstatus.



- Als er geen "beginwaarde" is, wijzigt u de instelling "Automatische filtercontrole" in 'Aan' en drukt u op de knop [OK] om het pop-upvenster "Beginwaarde instellen" weer te geven. Druk op de knop [OK] om verder te gaan met het instellen van de "beginwaarde". Als er al een "beginwaarde" is, kunt u deze opnieuw instellen via "Reset referentiewaarde". Het instellen van de "beginwaarde" duurt ongeveer 10 minuten



<Hoofdschermweergave tijdens Automatische filtercontrole>



<Scherm Voorfilterstatus na Automatische filtercontrole>

- Wanneer de functie Automatische filtercontrole is ingesteld op Aan, wordt het filter om de 20 uur automatisch gecontroleerd om vast te stellen of het verstopt is en wordt het resultaat weergegeven.
- Wanneer het tijd is om het filter te reinigen, verschijnt de melding "Het filter moet worden gereinigd of vervangen" in het pop-up venster en in de bewakingsinformatie.

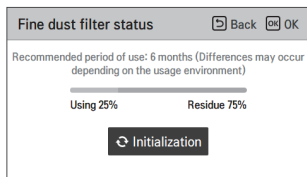
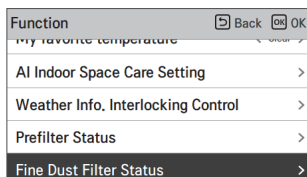
! OPMERKING

- De gebruikte en resterende hoeveelheid zijn ter referentie, en de werkelijke filterstatus kan variëren afhankelijk van de installatieomgeving en de gebruiksomstandigheden.
- Als er stof in het filter terecht komt, vermindert de luchtstroom en loopt de elektriciteitsrekening hoog op, dus zorg ervoor dat u het filter reinigt of vervangt wanneer het tijd is om het schoon te maken of te vervangen.
- Na het instellen van de beginwaarde mag u het scherm niet verlaten totdat het pop-upvenster voor het instellen van de beginwaarde verschijnt.
- Het vinkje voor de voorfilter wordt na een bepaalde tijd gewist, ook als u het niet specifiek wist.
- Als u van plan bent om het filter opnieuw in te stellen nadat de filterstatus wordt weergegeven, raden wij aan om het filter schoon te maken voordat u het opnieuw instelt.

Status fijnstoffilter

U kunt de status fijnstoffilter controleren en het filterbeheer resetten.

- Selecteer een item voor de status van het fijnstoffilter in de lijst met functie-instellingen en druk vervolgens op de knop [OK] om naar een gedetailleerd scherm te gaan.



- Wanneer het tijd is om het filter te reinigen, verschijnt de melding "Het filter moet worden gereinigd of vervangen" in het pop-up venster en in de bewakingsinformatie.

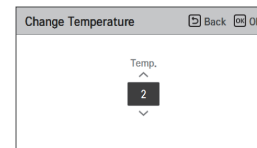
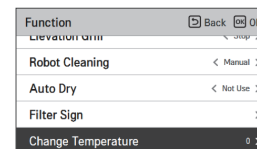
! OPMERKING

- De gebruikte en resterende hoeveelheid zijn ter referentie, en de werkelijke filterstatus kan variëren afhankelijk van de installatieomgeving en de gebruiksomstandigheden.
- Als er stof in het filter terecht komt, vermindert de luchtstroom en loopt de elektriciteitsrekening hoog op, dus zorg ervoor dat u het filter reinigt of vervangt wanneer het tijd is om het schoon te maken of te vervangen.
- Het vinkje voor het fijnstoffilter wordt niet gewist, tenzij u het specifiek wist.

Instelling voor wijzigen temperatuur

Temperatuur wijzigen is de functie om de automatische temperatuurverandering tussen koeling en verwarming in te stellen op basis van de temperatuur in de AI-bedrijfsmodus.

- Selecteer in de lijst met functie-instellingen de temperatuur wijzigen categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.



Waarde
1~7 °C(Standaard : 2 °C)

Dit is de functie die alleen kan worden gebruikt voor het koelen/verwarmen van producten.

Voorbeeld van het gebruik van het wijzigen van de temperatuur

Toestand

- 1) Modus: AI-modus
- 2) temperatuur: 22 °C
- 3) Temperatuur wijzigen: 3 °C → Temperatuur wijzigen 3 °C verschil

※ In geval van de toestanden hierboven, wordt het bediend zoals weergegeven in de grafiek.



! OPMERKING

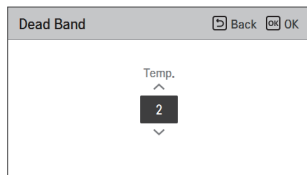
De functie temperatuurinstelling wijzigen werkt mogelijk niet in sommige producten.

Dode band

De dode-bandsfunctie wordt gebruikt in een modus met twee instelwaarden.

Wanneer de gewenste verwarmings- en koelingstemperaturen zijn gewijzigd, zal de ingestelde waarde een verschil tussen de gewenste verwarmings- en koelingstemperatuur handhaven.

- Selecteer in de lijst met functie-instellingen de dode-band categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.



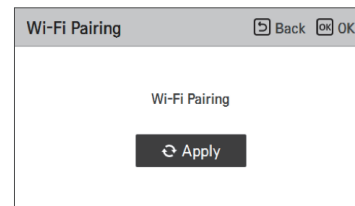
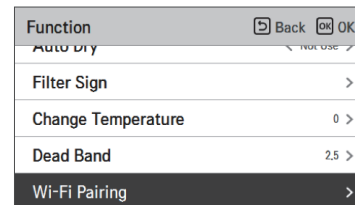
! OPMERKING

- De dode-bandsfunctie kan alleen worden gebruikt in de modus voor dubbele instelwaarden.
- Bij het wijzigen van de gewenste koeltemperatuur, in het geval dat het verschil met de verwarmingstemperatuur kleiner wordt dan de minimale waarde van het verschil, wordt de gewenste verwarmingstemperatuur automatisch verlaagd.
 - Bij het wijzigen van de gewenste verwarmingstemperatuur, in het geval dat het verschil met de verwarmingstemperatuur kleiner wordt dan de minimale verschilwaarde, verhoogt het automatisch de gewenste koeltemperatuur.

Instelling koppelen Wi-Fi

Dit is de functie om de koppelfunctie uit te voeren van de Wi-Fi-module die is aangesloten op het binnentoestel.

- Selecteer, in de lijst met functie-instellingen, de Wi-Fi koppelen categorie en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
 - Als u na het selecteren van 'Toepassen' op de knop [OK] drukt, wordt het pop-upvenster voor het koppelen van Wi-Fi gemaakt. Selecteer 'controleren' en druk op de knop [OK] om het koppelen van Wi-Fi aan te vragen.

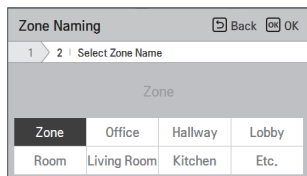
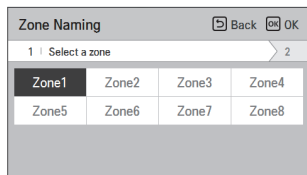
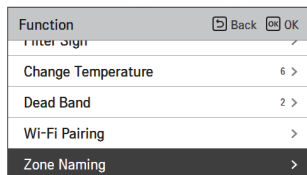


! OPMERKING

De Wi-Fi-instelfunctie werkt mogelijk niet in sommige producten.

Instelling voor zonenaam

Met zonenaam-instellingen kunt u zonenaam selecteren.



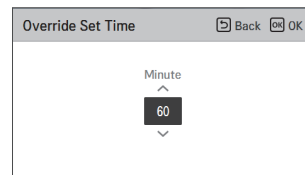
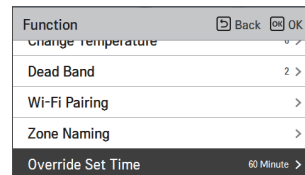
! OPMERKING

De functie voor het instellen van de zonenaam werkt mogelijk niet in sommige producten van de binneneenheid.

Ingestelde tijdsinstelling negeren

De functie voor het negeren van de ingestelde tijd kan alleen worden gebruikt in de modus voor regeling van het dubbele instelpunt.

Als tijdelijke override wordt gebruikt, is de ingestelde tijd een standaardwaarde.



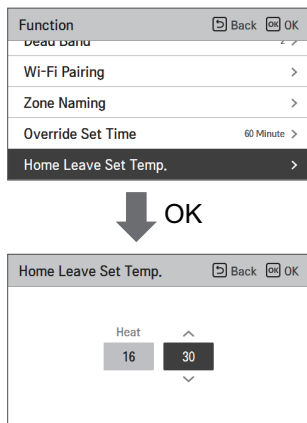
! OPMERKING

De functie voor het opheffen van de ingestelde tijd kan alleen worden gebruikt in een regelmodus met twee instelwaarden.

Instelling voor ingestelde temperatuur bij verlaten huis

De functie Home Leave ingestelde temperatuur kan alleen worden gebruikt in een regelmodus met twee instelwaarden.

Wanneer de klant de home leave-modus gebruikt, wordt deze ingestelde temperatuurwaarde toegepast.



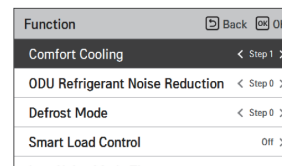
! OPMERKING

De functie Home Leave ingestelde temperatuur kan alleen worden gebruikt in een regelmodus met twee instelwaarden.

Instelling voor comfortabele koeling

Dit is de functie om het de bedrijfswaarde van het comfort opslaangebruik van de buitenunit in te stellen.

- U kunt de volgende waarden instellen met de knop [<,> (links/rechts)].



Waarde
Stap 1
Stap 2
Stap 3

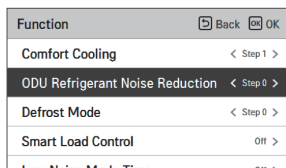
! OPMERKING

De Comfort cooling functie werkt niet in de groepsregeling.
Instelling voor comfort cooling functie is enkel beschikbaar in sommige producten.

Instelling reductie koelmiddelgeluid ODU

Dit is de functie om de functie voor verminderen van koelmiddelgeluid van de buitenunit in te stellen.

- U kunt de knop [,<,(links/rechts)] als volgt gebruiken om de volgende instelwaarden in te stellen.



Waarde	Omschrijving
Stap 0	Niet gebruiken
Stap 1	Geluidsmodus van apparaat voor buitenshuis 1
Stap 2	Geluidsmodus van apparaat voor buitenshuis 2

! OPMERKING

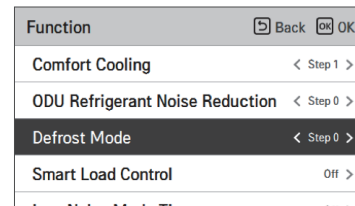
U kunt de ODU Vermindering van geluid van koelmiddel functie alleen instellen als de functie installateursinstelling van het buitentoestel M/S is ingesteld op "Master".

De functie voor het verminderen van het koelmiddelgeluid van ODU is alleen beschikbaar in sommige producten.

Instelling voor ontdooimodus

Wijzig de werking van de ontdooimodus van de unit voor buiten.

- Selecteer de waarde met de knop [,>,(left/right)].



Waarde	Stap 0	Niet gebruiken
	Stap 1	Geforceerde sneeuwverwijdering
	Stap 2	Snel ontdoeien
	Stap 3	Geforceerde sneeuwverwijdering + snel ontdoeien

! OPMERKING

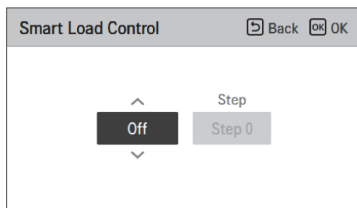
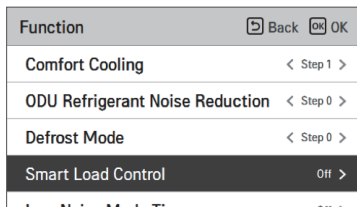
U kunt de Ontdooimodus alleen instellen als de functie installateursinstelling van het buitentoestel M/S is ingesteld op "Master".

De functie Ontdooimodus is alleen beschikbaar in sommige producten.

Instelling voor de slimme belastingsregeling (SLC)

Wijzig de fasewaarde voor de slimme belastingsregeling van de unit voor buitenshuis. (De slimme belastingsregeling is de functie om de binnenluchttemperatuur, de buitenluchttemperatuur en de vochtigheid te berekenen om effectief te kunnen werken.)

- Selecteer, in de lijst met installeerinstellingen, de categorie voor slimme belastingsregeling en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.



Waarde	Uit	Step 0
	Aan	Step 1
		Step 2
		Step 3
		Step 4

- Wanneer SLC in bedrijf is, wordt op de bewakingsinformatie van het uitgebreide scherm 'in Smart Load Control' (slimme belastingsregeling) weergegeven.

! OPMERKING

U kunt de functie slimme belastingsregeling alleen instellen als de functie installateursinstelling van het buitentoestel M/S is ingesteld op "Master".

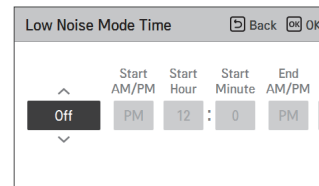
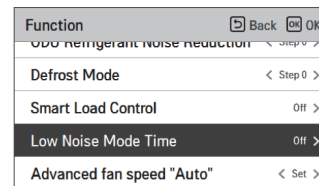
De functie slimme belastingsregeling is alleen beschikbaar in sommige producten.

De instellingen van stap 4 zijn mogelijk niet beschikbaar op sommige producten voor binnengebruik.

Instelling voor tijd voor modus voor laag geluidsniveau

Deze functie dient voor het instellen van de begin- en eindtijd van de Stille modus van de buitenunit.

- Selecteer, in de lijst met functie-instellingen, de categorie modus voor laag geluidsniveau Tijd en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
 - Druk, na het instellen van de begin- en eindtijd, op de knop [OK] om naar de bovenliggende lijst te gaan.
 - Als de begintijd dezelfde is als de huidige tijd, zal de buitenunit overschakelen naar de laag geluid bedrijfsmodus en wordt het bericht 'buitenunit in laag geluid bedrijfsmodus' weergegeven.
 - Als de eindtijd en de huidige tijd gelijk zijn, wordt de modus voor laag geluid bedrijfsmodus van de buitenunit gevist.



! OPMERKING

U kunt de tijdstelling voor de modus voor laag geluidsniveau alleen instellen als de functie installateursinstelling van het buitentoestel M/S is ingesteld op "Master".

De functie voor het instellen van de tijd in de modus voor laag geluidsniveau is alleen beschikbaar in sommige producten.

! LET OP

Zet op uit wanneer de functie niet gebruikt wordt.

Als u de modus voor laag geluidsniveau inschakelt, is er mogelijk minder koelvermogen.

Geavanceerde instelling "Auto" ventilatorsnelheid

Het is de functie om het automatische ventilatorgebruik voor de binnentemperatuur van de unit in te stellen.

Het is de functie om de ventilatorsnelheid automatisch te wijzigen op basis van het verschil tussen de binnentemperatuur en de gewenste temperatuur.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>] (links/rechts).

Function	Back	OK
DDP refrigerant noise reduction	< Step 0 >	>
Defrost Mode	< Step 0 >	>
Smart Load Control	Off	>
Low Noise Mode Time	Off	>
Advanced fan speed "Auto"	< Set >	>

Waarde	Omschrijving
Instellen	Wijzig de ventilatorsnelheid automatisch
Wissen	Wijzig de ventilatorsnelheid niet automatisch

! OPMERKING

Geavanceerde functie voor het automatisch instellen van het ventilatortoerental is alleen beschikbaar in sommige producten.

Vertragingstijd (Ventilator)

Dit is de functie om de ventilatie in te stellen op start na de vertragingstijd.

- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de vertragingstijd categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.
- Druk, na het instellen van de minuut, op de knop [OK] om naar de bovenliggende lijst te gaan.

Function	Back	OK
Delay Time	Off	>
Change Temperature	2	>
Midnight Air Cooling	>	>



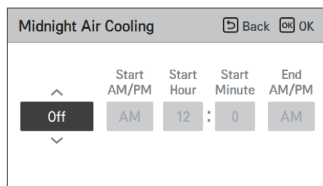
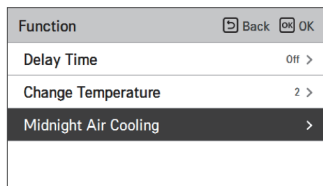
Delay Time	Back	OK
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> ^ Off v </div> <div style="text-align: center;"> Minute 0 </div> </div>		

Waarde
0 ~ 60 Minuten

Middernacht luchtkoeling (Ventilator)

Dit is de functie om binnenlucht af te voeren en tijdens de zomeravonden koele buitenlucht in te voeren om energie te besparen.

- Selecteer in de lijst met functie-instellingen de nachtelijke luchtkoeling categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.
- Wanneer u de begin- en eindtijd instelt en op de knop [OK] drukt, wordt de lijst opgeslagen en naar het bovenste niveau verplaatst.



! OPMERKING

Of de nachtelijke luchtkoeling moet worden uitgevoerd, wordt alleen bepaald wanneer zowel de airconditioning als de ventilatie zijn gestopt.

- Zelfs als het de ingestelde tijd is voor het koelen van de nachtelijke lucht, wordt de nachtelijke luchtkoeling alleen geactiveerd als aan de voorwaarden voor de buitentemperatuur wordt voldaan.
- Tijdens de nachtelijke luchtkoeling wordt het bericht "nachtelijke luchtkoeling" weergegeven op het bewakingsscherm.
- In sommige producten werkt de functie voor het koelen van de nachtelijke luchtkoeling mogelijk niet.

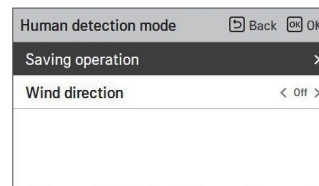
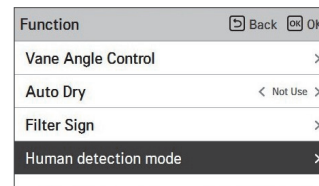
! LET OP

Als u de functie niet gebruikt, zet deze dan op uit.

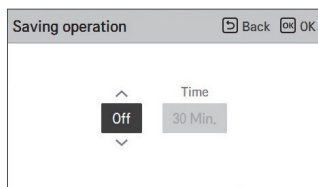
Instelling van de menselijke detectiemodus

Het is de functie die energiebesparing mogelijk maakt door de energiebesparingsfunctie van de menselijke detectie en de windrichting in te stellen.

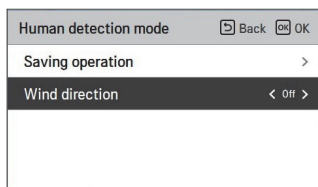
Selecteer in de lijst met functie-instellingen de categorie voor de bedieningsmodus voor menselijke detectie en druk op de knop [OK] om naar de lijst met instellingen op het lagere niveau te gaan.



Als u na het selecteren van de energiebesparingsmodus voor menselijke detectie op de knop [OK] drukt, gaat u naar het detailscherm.



U kunt kiezen uit Uit ← → Aan/Uit Energiebesparing ← → Temp. regeling ← → Energiebesparende werking op basis van activiteit voor moduswaarde. U kunt de tijdwaarde instellen als u aan/uit energiebesparing of Temperatuurenergiebesparing selecteert.



Nadat u de categorie windrichting menselijke detectie hebt geselecteerd, kunt u de volgende instelwaarden instellen met de knop [<,> (links/rechts)].

Waarde	Omschrijving
UIT	Gebruik geen windrichting met menselijke detectie
Direct	Menselijke detectie directe windwerking
Indirect	Menselijke detectie indirecte windwerking

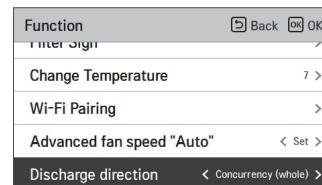
! OPMERKING

Bij sommige producten werkt de functie voor het instellen van de menselijke detectie mogelijk niet.

Afvoerrichting

Dit is een functie om het gebruik van de bovenste en onderste schoepen in te stellen wanneer het product wordt gebruikt.

U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,> (links/rechts)].



Afvoerrichting	Gelijktijdigheid (geheel)
	Bovenkant
	Onderkant

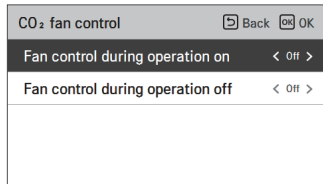
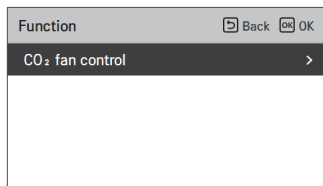
! OPMERKING

De functie voor het instellen van de ontladingsrichting is op sommige producten mogelijk niet beschikbaar.

CO₂ -ventilatorregeling (algemene ventilator)

Een functie die de ventilator regelt wanneer het product wordt IN- en UITGESCHAKELD, op basis van de CO₂-concentratie in het ventilatieproduct.

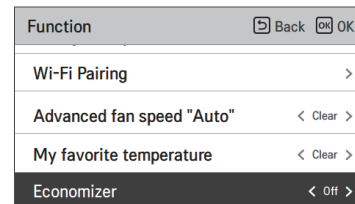
1. Nadat u "CO₂-ventilatorregeling" hebt geselecteerd in de lijst met functie-instellingen, drukt u op de knop [OK] om naar het detailscherm te gaan.
2. Nadat u in de lijst "CO₂-ventilatorregeling" de optie "ventilatorregeling tijdens bedrijf aan" of "ventilatorregeling tijdens bedrijf uit" hebt geselecteerd, kunt u de volgende waarden instellen met de knop [←,→] (links/rechts).



Voorwaarde 1	Voorwaarde 2
Gebruik aan	Uit
	Laag
	Periodiek
Gebruik uit	Uit
	Periodiek

Comfortnomizer instelling

Levert buitenlucht aan een ruimte om energie te besparen en de luchtkwaliteit binnenshuis te verbeteren.



Waarde	Omschrijving
Uit	Schakel de economizer-functie uit om de buitenluchtdemper gesloten te houden.
Auto	Als de buitentemperatuur binnen bij het koelen lager is dan de luchttemperatuur, wordt er buitenlucht naar de ruimte toegevoerd om energie te besparen.
Stap 1	Opent de opening van de buitenluchtdemper één stap om de binnenluchtkwaliteit te verbeteren door frisse lucht in de ruimte te brengen.
Stap 2	Opent de opening van de buitenluchtdemper in twee fasen om de binnenluchtkwaliteit te verbeteren door frisse lucht in de ruimte te brengen.

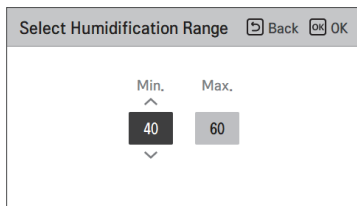
OPMERKING

De functie voor het instellen van de economizer is mogelijk niet beschikbaar op sommige producten.

Selecteer Bevochtigingsbereik (DX ventilator)

Dit is de functie om het gewenste bereik voor bevochtiging van DX-type ventilatieproducten in te stellen.

Het kan worden ingesteld in stappen van 5%.

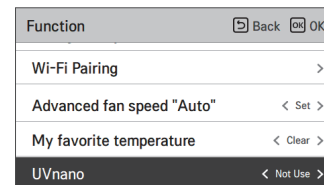


Waarde instellen	
Min.	20 % ~ 70 %
Max	50 % ~ 80 %

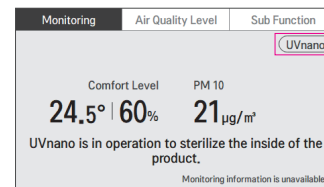
UVnano

De UVnano-functie maakt gebruik van UV-LED's om ventilatoren of filters met regelmatige tussenpozen te steriliseren wanneer u binnenshuis rijdt.

- U kunt de [<,>(links/rechts)] knop gebruiken om de volgende instelwaarden als volgt in te stellen.



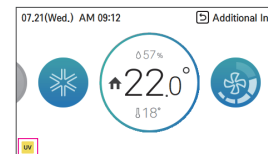
Waarde	Omschrijving
Gebruik	Gebruik UVnano-functie
Niet gebruiken	UVnano functie niet gebruiken



<Monitoringscherm tijdens UVnano Functie "Gebruik">

! OPMERKING

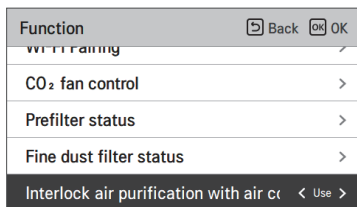
- De configuratie van het weergegeven scherm kan variëren, afhankelijk van de versie van de afstandsbediening.
- UVnano is een samenstelling van "UV" en "nanometer".
- Het is mogelijk dat de UVnano-functie op sommige producten niet werkt.
- Als reparatie nodig is tijdens het gebruik van de UVnano-functie, verschijnt het UV-icoon onderaan op het Home-scherm. Als het UV-alarm wordt weergegeven, neem dan contact op met het LG Electronics Service Center voor reparatie.



Interlock luchtzuivering met AC en ventilatie (ventilatie)

AC-ventilatie luchtzuiveringsvergrendeling is een functie die helpt bij de luchtzuivering binnenshuis door de ventilatie te laten werken met de luchtzuiveringsfunctie van de AC wanneer de concentratie fijn stof binnenshuis slecht is.

- U kunt de volgende instelwaarden voor elke categorie instellen met de [<, > (links/rechts)] knoppen.



Waarde instellen	Omschrijving
Gebruik	Gebruik interlock functie
Gebruik geen	Gebruik de interlock functie niet

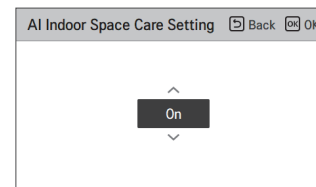
! OPMERKING

- Als de concentratie fijn stof in de AC slecht of zeer slecht is, wordt de ventilatie geblokkeerd.
- De ventilatie werkt op Speciale Hoge Snelheid tijdens vergrendelingsbedrijf.
- Het is mogelijk dat de vergrendelingsfunctie bij sommige producten niet werkt.

"AI Smart Care" instellingen

De AI Smart Care is een functie die de ruimte comfortabel maakt door samen te werken met de omliggende binneneenheden wanneer de gewenste temperatuur niet wordt bereikt door de warmtebelasting van de omgeving, ook al wordt 100% van de verwarmings- en koelcapaciteit van de binneneenheid gebruikt.

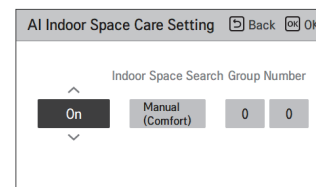
- U kunt de [<, > (links/rechts)] knoppen gebruiken om de volgende instelwaarden in te stellen.



<Algemeen model>

Waarde	Omschrijving
On	Gebruik de functie AI Binnenruimteonderhoud
Off	Gebruik de functie AI Binnenruimteonderhoud niet

- Als een model de handmatige groepsfunctie "Space Care instellen" ondersteunt, drukt u op de knop [OK] om naar het scherm "AI Space Care" te gaan.



<Modellen die de handmatige groepsfunctie "Space Care instellen" ondersteunen>

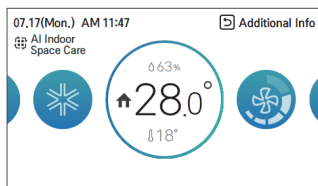
Gebruik "AI Space Care" (J/N)	Omschrijving
On	Gebruik de functie "AI Space Care"
Off	Gebruik de functie "AI Space Care" niet

binnenruimte zoeken	Omschrijving
Auto	"AI Space Care" zelflering
Handmatig(Comfort)	Stel eerst in; "AI Space Care" handmatige groep/instellen comfort
Handmatig(Sparen)	Stel eerst in; "AI Space Care" handmatige groep/energiebesparing

- U kunt het item voor het instellen van de zoekruimte instellen wanneer het gebruik van "AI Space Care" is ingesteld op "Aan".

Groepsnummer	Omschrijving
00-FF	Groepsnummer instellen bij gebruik van AI Space Care

- U kunt het instellingsitem "Groepsnummer" instellen wanneer de functie "Zoek ruimte" is ingesteld op "Handmatig (Comfort)" of "Handmatig (Comfort)".



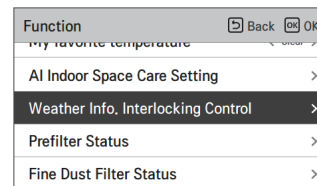
<Hoofdschermweergave wanneer "AI Smart Care" actief is>

OPMERKING

- "AI Smart Care" vindt omliggende binnenunits die kunnen samenwerken door middel van AI-learning. De inleerperiode moet minstens twee weken bedragen, en er kunnen extra inleerperiodes nodig zijn, afhankelijk van de bedieningsmethode en de omgeving op de installatielocatie.
- U kunt maximaal 2 coöperatieve binnenunits gebruiken.
- Na het instellen om "AI Smart Care" te gebruiken, is het beschikbaar wanneer u "AI Smart Care" gebruikt.
- Binnenunits met Ai-Smart Care kunnen automatisch worden in- en uitgeschakeld als gevolg van AI-learning.
- Als u de functie "AI Space Care" niet wilt gebruiken, stelt u deze in op "Niet gebruiken". Stel voor modellen die de functie "Handmatig Space Care instellen" ondersteunen in op "Uit".
- Bij een model voor zowel koelen/verwarmen is "AI Smart Care" niet beschikbaar tijdens gelijktijdig koelen en verwarmen.

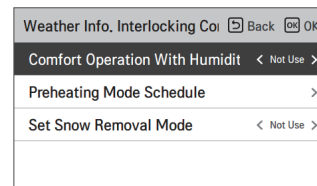
Bediening op basis van weersinformatie

"Bediening op basis van weersinformatie" is een functie die werkt door te verwijzen naar informatie mbt de weersverwachting. Selecteer "Bediening op basis van weersinformatie" in de lijst met functie-instellingen en druk op de knop [OK] om naar de onderste instellingenlijst te gaan.



In de onderste instellingenlijst kunt u de instellingen voor comfort "Comfortwerking met vochtreferentie", "Voorverwarmmodus Schema" en "Sneeuwruimmodus instellen" instellen.

- "Comfortmodus met luchtvochtigheidsreferentie" is een functie die de vochtigheid van de buitenlucht gebruikt om actief energie te besparen wanneer de buitenunit draait. Nadat u het item "comfortmodus met luchtvochtigheidsreferentie" hebt geselecteerd, kunt u de knoppen [<,>] (links/rechts) gebruiken om dit als volgt in te stellen.



Waarde	Omschrijving
Niet gebruiken	Gebruik geen "comfortmodus met luchtvochtigheidsreferentie"
Gebruik	Gebruik "comfortmodus met luchtvochtigheidsreferentie"

- "Schema voorverwarmingsmodus" is een planningsfunctie die de tijd om een comfortabele temperatuur te bereiken verkort door de binnenruimte op te warmen voor het daadwerkelijke gebruik.

Selecteer het item "Schema voorverwarmingsmodus" en druk op de knop [OK] om naar de onderste instellingenlijst te gaan.

Waarde	Omschrijving
Geïnactiveerd	Schema voorverwarmingsmodus uitschakelen
Geactiveerd	Schema voorverwarmingsmodus inschakelen

- Nadat u het item hebt geselecteerd om het schema in te schakelen, kunt u de knoppen [<,>] (links/rechts)] gebruiken om het als volgt in te stellen.

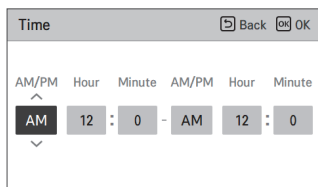
Selecteer het item Dag instellen en druk op de knop [OK] om naar het scherm Dag instellen te gaan.

- U kunt gemakkelijk specifieke Aanpassen/Dagelijks/weekdagen/weekend selecteren.

- Als u een specifieke dag wilt instellen, kunt u naar de gewenste dag gaan en op de knop [OK] drukken om een willekeurige dag te selecteren/de-selecteren.

- Gebruik de knop [>] (rechts)] om het selectievakje te selecteren en druk op de knop [OK] om de instelling te voltooien.

- Selecteer het item Tijd instellen en druk op de knop [OK] om naar het scherm Tijd instellen te gaan.
- Nadat u de begin- en eindtijd hebt geselecteerd, drukt u op de knop [OK] om de tijd Schema voorverwarmingsmodus in te stellen.

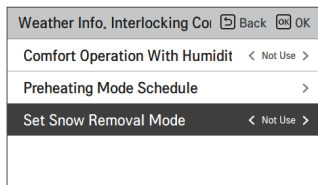


OPMERKING

- Wanneer het Schema voorverwarmingsmodus actief is, wordt dit weergegeven in de bewakingsinformatie.

De instelling Sneeuwverwijderingsmodus instellen is een functie om in te stellen of de buitenventilator moet werken als het sneeuwt om de sneeuw te verwijderen.

- Nadat u het item Sneeuwverwijderingsmodus instellen hebt geselecteerd, kunt u de knoppen [←,→] (links/rechts)] gebruiken om dit als volgt in te stellen.



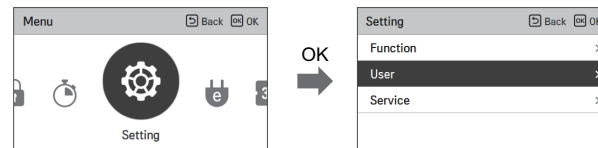
Waarde	Omschrijving
Niet gebruiken	Gebruik Sneeuwverwijderingsmodus instellen niet
Gebruik	Gebruik Sneeuwverwijderingsmodus instellen

GEBRUIKERSINSTELLING

Gebruikersinstelling invoeren

Om het menu te openen dat onderaan wordt weergegeven, moet u het menu met gebruikersinstelling als volgt openen.

- Selecteer in de instellingenlijst de instelling categorie en druk op de [OK] knop om op scherm instelling te openen.
- Selecteer de instellingenlijst de gebruikersinstelling categorie en druk op de [OK] knop om op het scherm gebruikersinstelling te openen.



Gebruikersinstelling

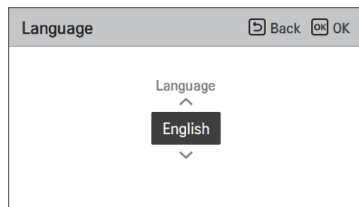
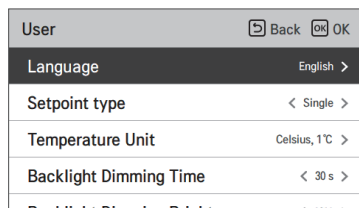
- U kunt de gebruikersfuncties van het product instellen.
- Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in sommige producttypen.

Menu	Omschrijving
Taalinstelling	Stel de taal in die wordt gebruikt op de afstandsbediening.
Instelling setpoint-type	Het is de functie om het GUI-type in te stellen op de afstandsbediening.
Instelling temperatuureenheid	Stel de temperatuureenheid weer die wordt gebruikt op de afstandsbediening.
Dimtijd achtergrondverlichting	Met deze functie stelt u de aanpassingstijd van de helderheid van de afstandsbediening in.
Achtergrondverlichting Dimmen Helderheid	Deze functie stelt de helderheid in bij het aanpassen van het scherm van de afstandsbediening.
Instelling voor extern apparaat	Stel de naam in van de logische instelling voor externe apparatuur en apparatuur
Datum instellen	Stel de datum op de afstandsbediening in.
Tijdsinstelling	Stel de tijd op de afstandsbediening in.
Zomertijd instellen	Stel de zomertijd in op de afstandsbediening.
Wachtwoord instellen	Stel het wachtwoord in om niet-goedgekeurde wijziging van de afstandsbediening te voorkomen.
Starten van de planning	Reset alle timerinstellingen in de afstandsbediening.
Thema instellen	Stel het thema van de afstandsbediening in.
Vochtigheidsweergave	Het is de functie om te bepalen of de vochtigheid op het hoofdscherm en op het extra informatiescherm moet worden weergegeven.
Systeem herstarten	Start de afstandsbediening opnieuw op.
Helderheid van de verlichting van de binneneenheid	U kunt de helderheid van het scherm van het binnentoestel instellen.

Taalinstelling

Stel de taal in die wordt gebruikt op de afstandsbediening.

- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de taalcategorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.
- Als u, na het instellen, op de knop [OK] drukt, wordt de instelling opgeslagen en het vorige scherm opnieuw geopend.

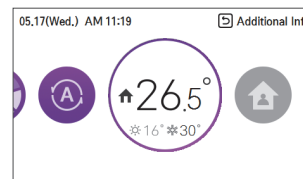
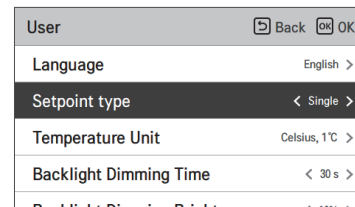


Taal		
한국어	English	Français
Deutsche	Italiano	Español
Русский	Polski	Português
中文	Čeština	

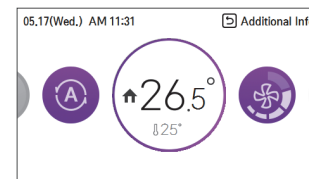
Instelling setpoint-type

Het is de functie om het GUI-type in te stellen op de afstandsbediening.

- * Het type met dual setpoint is een functie die het mogelijk maakt om de gewenste temperatuur voor koeling en verwarming gelijktijdig in te stellen. Het wordt aanbevolen voor klanten die gewend zijn aan het gebruik van Noord-Amerikaanse thermostaten. We raden u aan het alleen in de regio (Noord-Amerika) te gebruiken. Als u de optie voor dual setpoint selecteert, worden de streeftemperatuurbereiken uitgebreid en geactiveerd, wordt de override, het thuisverlof, de Hold-modus en het op bezettingsinformatie gebaseerde schema geactiveerd.



<Dual setpoint>

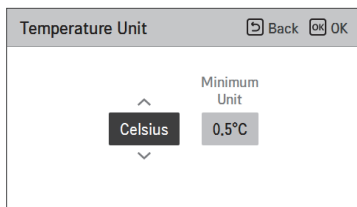
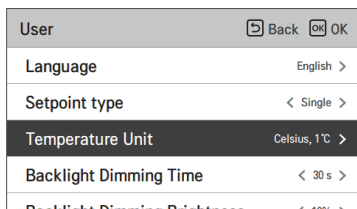


<Enkel setpoint>

Instelling temperatuureenheid

Stel de temperatuureenheid weer die wordt gebruikt op de afstandsbediening.

- Selecteer, in de lijst met gebruikersinstellingen, de categorie voor het instellen van de temperatuureenheid en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.



Waarde	Celsius	1°C
	Fahrenheit	

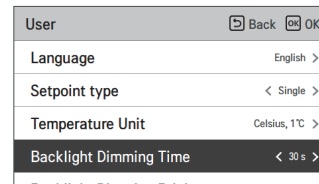
! LET OP

De functie temperatuureenheid werkt mogelijk niet of anders bij enkele producten.
U kunt de temperatuureenheid niet instellen op de slave bekabelde afstandsbediening.

Dimtijd achtergrondverlichting

Met deze functie stelt u de aanpassingstijd van de helderheid van de afstandsbediening in.

- Selecteer de volgende instellingswaarden met behulp van de knop [<,> (left/right)].



Waarde		
15sec	30 sec (standaard)	1min

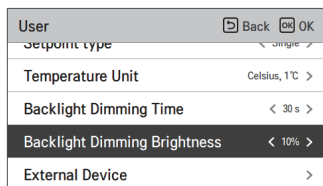
! LET OP

Als de ingestelde waarde gedurende één minuut wordt gebruikt, kan de levensduur van het LCD-scherm worden verkort.

Achtergrondverlichting Dimmen Helderheid

Deze functie stelt de helderheid in bij het aanpassen van het scherm van de afstandsbediening.

- Selecteer de volgende instellingswaarden met behulp van de knop [**<**,>/(left/right)].



Waarde				
0%	10% (standaard)	20%	30%	Auto

! LET OP

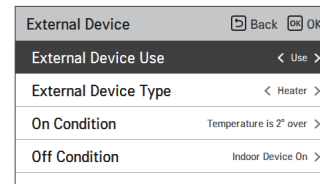
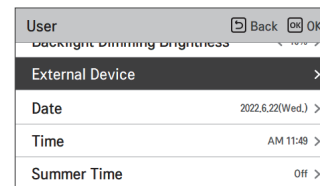
Als de ingestelde waarde op 30% wordt gebruikt, kan de levensduur van het LCD-scherm worden verkort.

- * De instelling „Auto” is alleen beschikbaar in units voor gebruik binnenshuis die zijn uitgerust met de menselijke detectiesensor.
- * Indien ingesteld op Auto, wordt de helderheid van de bedrade afstandsbediening (0%, 10%, 20%, 30%) automatisch aangepast aan de lichtintensiteit die wordt gedetecteerd door de lichaamssensor.

Instelling voor extern apparaat

Stel de naam in van de logische instelling voor externe apparatuur en apparatuur.

- Selecteer, in de lijst met gebruikersinstellingen, de categorie voor het instellen van het externe apparaat en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.



Gebruik extern apparaat

- Selecteer in de lijst met instellingen voor extern apparaat de categorie “gebruik extern apparaat” en druk op de knop [OK] om naar het instellingenscherf voor het gebruik van het externe apparaat te gaan.
- Als de instelwaarde voor het gebruik van een extern apparaat wordt gebruikt, ziet u de besturingseenheid van het externe apparaat in het hoofdscherf.

External Device	Back	OK
External Device Use	< Use >	
External Device Type	< Heater >	
On Condition	Temperature is 2° over >	
Off Condition	Indoor Device On >	

Waarde	
Niet gebruiken	Gebruik

Externe apparaattypes

Het is de functie om de naam in te stellen van het externe apparaat dat is aangesloten op de afstandsbediening.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,> (links/rechts)].

External Device	Back	OK
External Device Use	< Use >	
External Device Type	< Heater >	
On Condition	Temperature is 2° over >	
Off Condition	Indoor Device On >	

Waarde					
Motor	Verlichting	Ventilator	Verwarming	Pomp	Overige

Aan/uit-voorwaarde

Dit is de functie die moet worden ingesteld om de informatie die wordt beheerd door de bekabelde afstandsbediening te gebruiken als contactpunt om het gebruik van het in de afstandsbediening geïnstalleerde contactpunt (Digital Output) te verbreiden.

- Selecteer, in de lijst met instellingen voor externe apparaat de categorie Aan/Uit voorwaarde instellen en druk op de knop [OK] om het detailscherf te openen.

External Device	Back	OK
External Device Use	< Use >	
External Device Type	< Heater >	
On Condition	Not Use >	
Off Condition	Not Use >	



On Condition	Back	OK
Condition	Control	
None	-	-

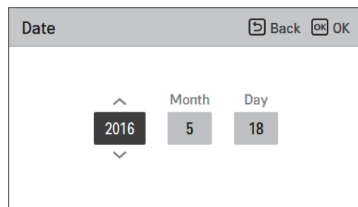
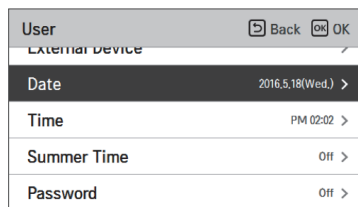
Voorwaarde 1	Voorwaarde 2	Voorwaarde 3	Voorwaarde 4
Geen	Uitschakelen	-	Uitschakelen
Airco	Aan	-	Naam extern apparaat aan Naam extern apparaat uit
	Uit	-	
	Koelingsmodus	-	
	Verwarmingsmodus	-	
	Ventilatormodus	-	
	Droogmodus	-	
Huidige temp.	1 °C~ 39.5 °C	Boven	
		Onder	

- Het externe apparaat werkt als de bewerking die is ingesteld in de omstandigheden 1-3.
- Als het externe apparaat is ingesteld op auto terwijl de voorwaarde AAN en UIT niet zijn ingesteld, wordt contactpunt UIT uitgevoerd.
- Als de voorwaarde AAN en UIT hetzelfde zijn, wordt deze uiteindelijk verwerkt als voorwaarde UIT.

Datum instellen

Stel de datum op de afstandsbediening in.

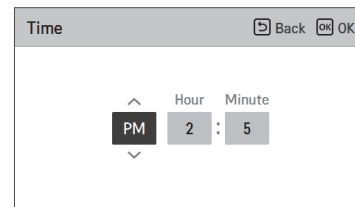
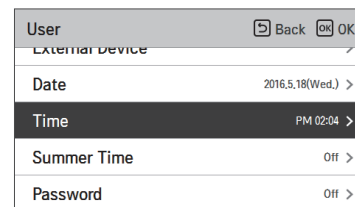
- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de datumcategorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.
- Als u, na het instellen, op de knop [OK] drukt, wordt de instelling opgeslagen en het vorige scherm opnieuw geopend.



Tijdsinstelling

Stel de tijd op de afstandsbediening in.

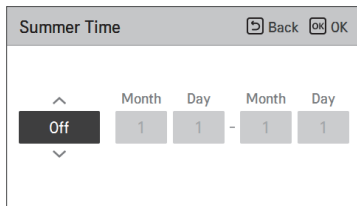
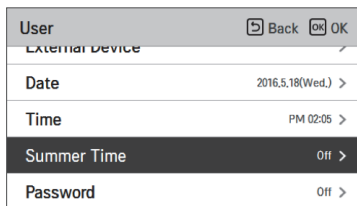
- Selecteer, in de lijst met gebruikersinstellingen, de tijdcategory en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
- Als u, na het instellen, op de knop [OK] drukt, wordt de instelling opgeslagen en het vorige scherm opnieuw geopend.



Zomertijd instellen

Stel de data van de zomertijd in op de afstandsbediening.

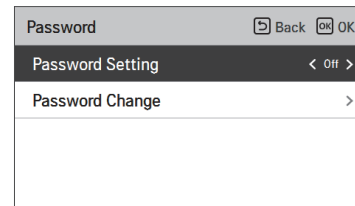
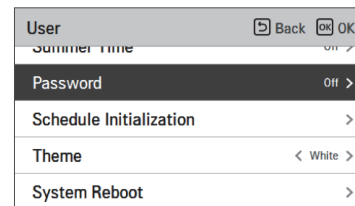
- Selecteer, in de lijst met gebruikersinstellingen, de categorie voor het instellen van de zomertijd en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
 - Zomertijd: Het systeem zet de tijd 1 uur vooruit in de lente als de dagen langer zijn en keert in de herfst, als de dagen korter worden, terug naar de vorige tijd.
 - Als het AM 02:00 wordt op de begindatum van de zomertijd, wordt de huidige tijd gewijzigd in AM 03:00, en als het AM 02:00 wordt op de einddatum van de zomertijd, wijzigt de huidige tijd naar AM 01:00.



Wachtwoord instellen

Stel het wachtwoord in om niet-goedgekeurde wijziging van de afstandsbediening te voorkomen.

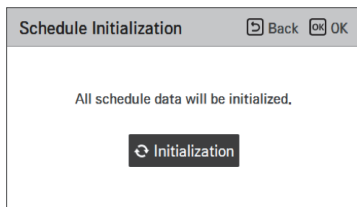
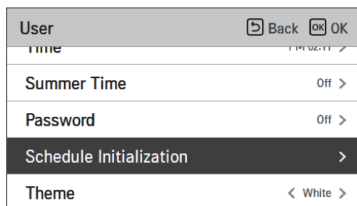
- Selecteer de categorie voor de instelling van het gebruikerswachtwoord en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
 - Als het wachtwoord in ingesteld, zult u bij het openen van "menu - instelling", uw wachtwoord moeten invoeren om de lijst met instellingen te kunnen openen.
 - Als u het wachtwoord bent vergeten, kunt u een nieuw wachtwoord instellen via "oorspronkelijk instellen" in de installatie-instellingen. Het oorspronkelijk wachtwoord is "0000".



Starten van de planning

Reset alle timerinstellingen in de afstandsbediening.

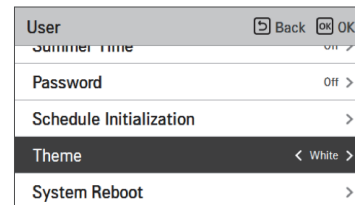
- Selecteer, in de lijst met gebruikersinstellingen, de categorie voor het instellen van de schema-initialisatie en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
 - Druk op de controleknop om de Sleep/Eenvoudige timer, Aan-/Uit-timer, datum van planning en uitvoering in de afstandsbediening te initialiseren.



Thema instellen

Stel het thema van de afstandsbediening in.

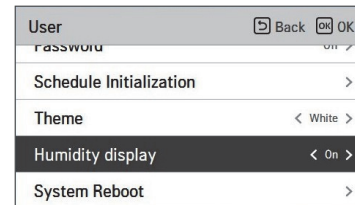
- Selecteren van wit of zwart met behulp van de knop [<,>] (links/rechts).



Vochtigheidsweergave

Het is de functie om te bepalen of de vochtigheid op het hoofdscherm en op het extra informatiescherm moet worden weergegeven.

U kunt de knop [<, >] (links/rechts) gebruiken om de instelwaarden in te stellen (aan of uit).



Waarde instellen	AAN	Geef de vochtigheid weer.
	UIT	Geef de vochtigheid niet weer.

! OPMERKING

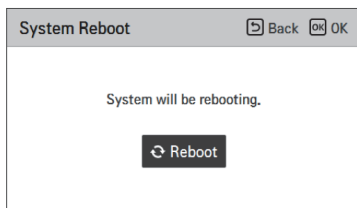
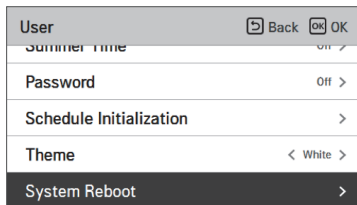
Als de vochtigheidsweergave is ingeschakeld, is de weergegeven vochtigheid anders, afhankelijk van de instelling van de vochtigheidsdetectielocatie (instelling van de installateur).

- Afstandsbediening: Weergave vochtigheid op afstandsbediening.
- Binneneenheid: Als de eenheid vochtigheid binnen ontvangt, wordt de vochtigheid van de binneneenheid weergegeven. Als de eenheid geen vochtigheid binnen ontvangt, wordt er geen vochtigheid weergegeven.

Systeem opnieuw opstarten

Start de afstandsbediening opnieuw op.

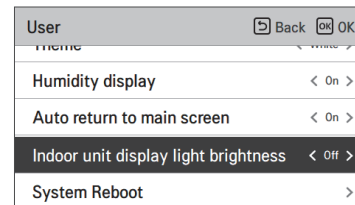
- Selecteer, in de lijst met gebruikersinstellingen, de categorie voor het herstarten van het systeem en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
 - Als u, in het detailscherm, op de knop [OK] drukt, wordt een pop-upbericht weergegeven, druk op de knop [OK] om het systeem opnieuw op te starten.
 - Houd de knop [On/Off + Back] 5 seconden ingedrukt om het systeem opnieuw op te starten.



Helderheidsinstelling van het display van de binneneenheid

U kunt de helderheid van het scherm van het binnentoestel instellen.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<, >] (links/rechts)].



Waarde		
AAN	UIT	Auto

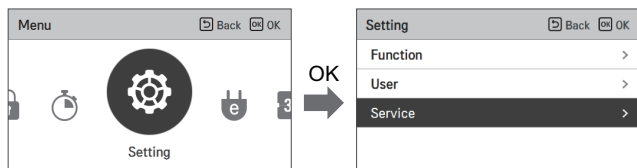
- * De instelling „Auto” is alleen beschikbaar in units voor gebruik binnenshuis die zijn uitgerust met de menselijke detectiesensor.
- * Als deze optie is ingesteld op Auto, wordt de helderheid van het display van de binneneenheid automatisch aangepast aan de verlichtingssterkte die wordt gedetecteerd door de menselijke detectiesensor.
- * De instelling „OFF” (uit) is alleen beschikbaar in de binneneenheden met een helderheidsregelfunctie.

SERVICE-INSTELLING

De service-instelling invoeren

Om het menu te openen dat onderaan wordt weergegeven, moet u het menu service-instellingen als volgt openen.

- Druk in het menuscherm op de knop [←, >] (links/rechts) om de instellingencategorie te selecteren en druk op de knop [OK] om naar de instellingenlijst te gaan.
- Selecteer in de instellingenlijst de service-instelling categorie en druk op de [OK] knop om op het scherm service-instelling te openen.



Service-Instelling

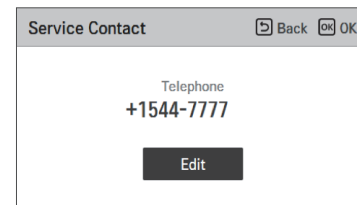
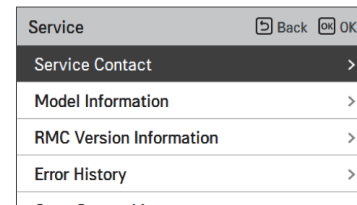
- U kunt de servicefuncties van het product instellen.
- Sommige functies worden mogelijk niet weergegeven/bediend in sommige producttypen.

Menu	Omschrijving
Servicecontact	Controleer en voer het telefoonnummer van het servicecentrum in dat u kunt bellen als er een serviceprobleem is.
Modelinformatie	Controleer de productgroep voor binnen en buiten en de capaciteitsgegevens waarop de afstandsbediening is aangesloten.
RMC Versie-informatie	Controleer de modelnaam en softwareversie van de afstandsbediening.
Foutgeschiedenis	De foutgeschiedenis van de aangesloten binnenunit bekijken.
Open source-licentie	Bekijk de open source-licentie van de afstandsbediening.

Servicecontact

Controleer en voer het telefoonnummer van het servicecentrum in dat u kunt bellen als er een serviceprobleem is.

- Selecteer in de lijst met service-instellingen de service contactpunt categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.
- Als de knop Edit (Bewerken) is geselecteerd, drukt u op de knop [OK] om naar het bewerkingsscherm te gaan, dit te wijzigen en drukt u op de knop [OK] om het servicecontactpunt te wijzigen.



Modelinformatie

Controleer de productgroep voor binnen en buiten en de capaciteitsgegevens waarop de afstandsbediening is aangesloten.

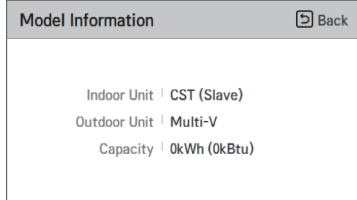
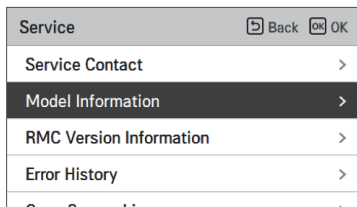
- Selecteer in de lijst met service-instellingen de categorie voor het controleren van het adres van de binnenunit en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.

- Capaciteit binnenunit

- 1kWh = 1kBtu * 0.29307

KWh is het resultaat berekend op basis van Btu, er kan een klein verschil zijn tussen de berekende en de werkelijke capaciteit.

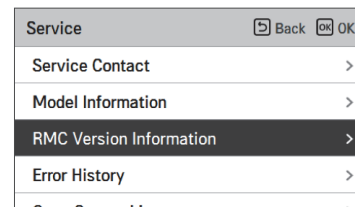
Bijv.) als de capaciteit van de binnenunit 18 kBtu is, wordt deze weergegeven als 5 kWh.



RMC Versie-informatie

Controleer de productgroep voor binnen en buiten en de capaciteitsgegevens waarop de afstandsbediening is aangesloten.

- Selecteer in de lijst met service-instellingen de categorie voor het controleren van de versie van de afstandsbediening en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.



Foutgeschiedenis

De foutgeschiedenis van de aangesloten binnenunit bekijken.

- Selecteer in de lijst met service-instellingen de 'controleer foutgeschiedenis' en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.
 - U kunt maximaal 20 fouten weergeven, gesorteerd op datum waarop deze zijn opgetreden.

Service	Back	OK
Service Contact	>	
Model Information	>	
RMC Version Information	>	
Error History	>	
Open Source License	>	



Error History	Back
06.19 21:15	2
06.19 14:10	2
06.19 14:08	2
06.19 14:04	2

Open source-licentie

Bekijk de open source-licentie van de afstandsbediening.

- Selecteer, in de lijst met service-instellingen, de open source categorie en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.

Service	Back	OK
Service Contact	>	
Model Information	>	
RMC Version Information	>	
Error History	>	
Open Source License	>	

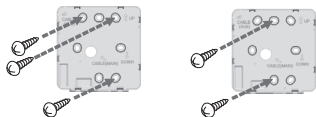


Open Source License	Back
LGE Open Source Software Notice	
Product Type	HVAC WIRED REMOTE CONTRC
Model Number/Range	RS3 Wired Remote Controller
Those products identified by the Product Type and Model Range above from LG Electronics, Inc. ("LGE") contain the open source software detailed below. Please refer to the	

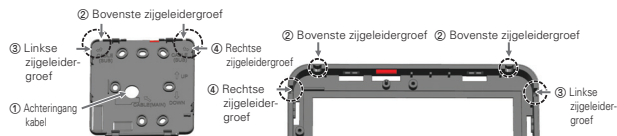
INSTALLATIE

De afstandsbediening installeren

- Nadat u de installatieplaat van de afstandsbediening op de gewenste locatie hebt bevestigd, bevestigt u deze stevig met de meegeleverde schroeven.
 - Als de installatieplaat niet vlak op het oppervlak ligt, kan dit ertoe leiden dat de controller wordt gedraaid en een defect veroorzaakt.
 - Als er een montageдоос is, monteert u dan de installatieplaat van de afstandsbediening met behulp van de geschikte bevestigingsgaten die worden weergegeven in de onderstaande schema's.
 - Laat geen opening tussen het product en de muur en zorg ervoor dat het product niet los zit na de installatie.

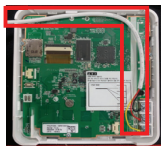


- De kabel van de bedrade afstandsbediening kan in vier richtingen worden geïnstalleerd. Installeer deze in de geschikte richting afhankelijk van de installatieomgeving.
 - Installatierichting: ingang aan de achterkant, bovenkant, rechterkant of linkerkant.
 - Wanneer u de kabel van de afstandsbediening aan de bovenkant, rechterkant of linkerkant installeert, verwijdert u de kabelgeleidingsopening van de afstandsbediening voordat u de installatie uitvoert.
 - Gebruik een lange neustang om het geleidegat te verwijderen.
- Nadat u het gat hebt verwijderd, maakt u het snijvlak glad.

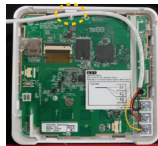


- Als u de afstandsbedieningskabel aan de linkerkant installeert, moet u deze in de geleider installeren.
 - Zorg ervoor dat de kabel de vorm '┌' heeft zoals hieronder wordt weergegeven.
 - Steek de gebogen '┌'-kabel in het bovenste middelste deel van de behuizing.
 - Zet de installatieplaat vast en zorg ervoor dat deze niet wordt gehinderd door de omringende geleidestructuur.

※ Als de kabel is in een andere vorm dan '┌' is bevestigd, is deze mogelijk niet bevestigd aan de installatieplaat omdat deze wordt gehinderd door de structuur van de behuizing.



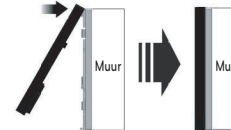
Referentie, de gebogen kabelvorm



De bovenste middelste bus voor het bevestigen van de gebogen kabel

- Na het bevestigen van de bovenkant van de afstandsbediening op de installatieplaat die aan de muur is bevestigd zoals in de volgende afbeelding wordt weergegeven, drukt u op de onderkant om deze te combineren met de installatieplaat.
 - Laat geen gaten in de boven-, onder-, linker- en rechterkant van de afstandsbediening en de installatieplaat nadat u ze hebt gemonteerd.
 - Voordat u deze op de installatieplaat monteert, moet u de kabels zodanig leiden dat deze niet in contact komen met de circuitonderdelen.

<Montagevolgorde>



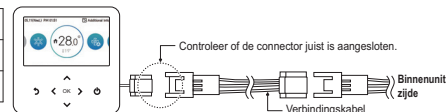
- Wanneer u de afstandsbediening van de installatieplaat verwijdert, steekt u een kleine platte schroevendraaier in het scheidsingsgat aan de onderkant en draait u deze rechtsonder om de afstandsbediening er van af te halen.
 - Er zijn 2 scheidsingsgaten aan de onderkant. Scheid ze een voor een en doe dit langzaam.
 - Pas op dat u de interne onderdelen niet beschadigt tijdens het verwijderen.

<Volgorde van demontage>



- Gebruik de verbindingskabels om de binneneenheid met de afstandsbediening te verbinden.

12 V gelijkstroom	Rood
Signaal	Geel
GND	Zwart



- Koop en gebruik in de volgende gevallen de kabels die geschikt zijn voor de situatie.
 - Installeer geen kabels die langer zijn dan 50 m. (Dit kan communicatiefouten veroorzaken.)
 - Als de afstand tussen de bedrade afstandsbediening en de binneneenheid 10 m of langer is: 10 m verlengkabel (modelnaam: PZCWR1)
 - Als u meerdere binneneenheidsproducten bedient met één bedrade afstandsbediening: kabel voor groepsregeling (modelnaam: PZCWRG3)

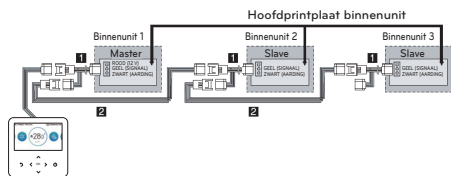
OPMERKING

Plaats tijdens de installatie de afstandsbediening met bedrading deze niet in de muur. (Dit kan tot een storing van de temperatuursensor leiden.)
 Installeer geen kabels die langer zijn dan 50 m. (Het kan communicatiefouten veroorzaken.)
 Wanneer u de verlengkabel installeert, controleert u zorgvuldig de richting van de connectoren aan de kant van de afstandsbediening en de kant van het product voordat u de installatie uitvoert.
 Specificatie van verlengkabel: AWG 24, 3 geleiders of hoger.

Groepsregeling

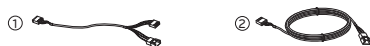
- Deze verbindt en bestuurt 2 of meer airconditionerbinnenunits (maximaal aantal IDU's: 16) tot één bedrade afstandsbediening.

※ Maak verbinding met de kabel voor groepsregeling.



- Kabel voor goepsbediening (PZCWRCG3): maakt verbinding met de connector van de bedrade afstandsbediening van de binnenunit
- Verlengkabel (PZCWRC1): maakt verbinding met nr. ① de connector van de kabel en slave van de bedrade afstandsbediening van de binnenunit

Terwijl nr. ① kabel is verbonden, sluit u nr. ② kabel aan.

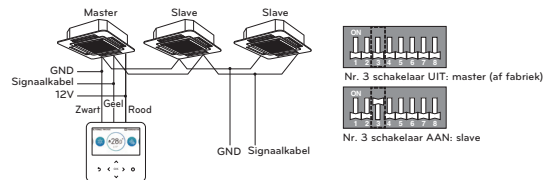


OPMERKING

- Sluit alleen GND- en signaalkabel aan op de binnenunit die als slave is ingesteld. (Als de voedingskabel ook is aangesloten, kan dit leiden tot communicatieverlies)
- Vragen met betrekking tot de aankoop van de kabel moeten worden gericht aan het gespecialiseerde bedrijf en het servicecentrum.

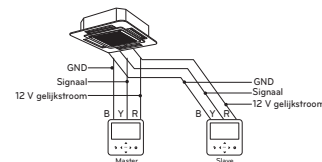
De master/slave van de binnenunit wijzigen.

- Voor de plafondcassette en de kanaalproductgroep, wijzigt u de instelling met de printplaatsschakelaar van de binnenunit.



- Raadpleeg de handleiding van de draadloze afstandsbediening voor meer informatie over de master/slave-instelling van de draadloze afstandsbediening.
- Nadat u de master/slave-instelling in het product van de binnenunit hebt voltooid, schakelt u de binnenunit uit en schakelt u deze na 1 minuut opnieuw in.

- U kunt twee regelaars met kabels op afstandsbediening gebruiken voor één indoortoestel.
 - Een specifieke kabel moet voor de verbinding gebruikt worden. Gebruik indien nodig bijkomend een verlengkabel en installeer. (2-Remo-kabel: PZCWRC2, Verlengkabel: PZCWRC1)
 - Voor normale werking moet één ervan ingesteld worden als master en de andere als slaaf. (Raadpleeg de functie „installatie-instelling - RMC master/slave”)
 - Nadat u de RMC master/slave-instelling hebt voltooid, schakelt u de binnenunit uit en schakelt u deze na 1 minuut opnieuw in.
 - U kunt de groep zoals rechts afgebeeld voor sommige producten niet regelen.



OPMERKING

- Tijdens de groepsregeling kan u slechts 1 binnenunit als master instellen.
- Tijdens de groepsregeling kunnen bepaalde functies, behalve de basisregelinginstelling, de ventilatorsnelheid Laag/Gem/Hoog, de vergrendelingsinstelling van de afstandsbediening en tijdstelling beperkt zijn.
- Tijdens de individuele regeling kan de dip-switch van de master-binnenunit op slave worden gezet, wat kan resulteren in een storing.

INSTALLATIEMETHODE VOOR GEBRUIK VAN EEN EXTERN APPARAAT

Kabelverbindingmethode voor het gebruik van een extern apparaat

1) Verbindingsmethode met kabel voor bekabelde afstandsbediening.

- Sluit in de bekabelde afstandsbediening het onderdeel dat in de volgende afbeelding is gemarkeerd (J02C, DOPort) aan op de kabel.
- Afhankelijk van de installatieomgeving zijn er drie richtingen (ingang achterzijde, bovenkant en rechterkant) voor de installatie.

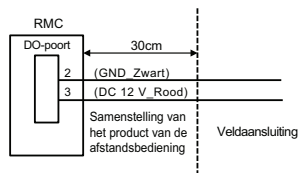
2) verbindingmethode voor kabelverlenging

- Knip tussen de kabels die zijn aangesloten op de bekabelde afstandsbediening de overige connectoren aan de andere kant door, en trek de kabels vervolgens uit en sluit ze aan.
- Specificatie verlengkabel: 24~26AWG.

LET OP

Gebruik voor de aansluiting van het externe apparaat de kabel die is geïsoleerd met de mantel voor de uitbreidingsaansluiting.

Voordat u deze op de installatieplaat monteert, moet u de kabels zodanig leiden dat deze niet in contact komen met de interne onderdelen.



- Specificatie van de uitvoer
- Spanning: DC 11~12 V.
- Stroom : 30 mA

INTERFACE AIRCONDITIONING EN VENTILATIE

- Deze regelt het gebruik van de bekabelde afstandsbediening op een plaats waar de airconditioning in de cabine en het ventilatieproduct tegelijkertijd zijn aangesloten en geïnstalleerd.

- Wanneer de stroom wordt ingeschakeld, herkent de afstandsbediening het product en werkt deze normaal.

	Onafhankelijke werking	Onderling verbonden werking
Algemene ventilatie	[algemene ventilatie-onafhankelijke werking] Algemene ventilatie BEDRADE AFSTANDS-BEDIENING	[Algemene werking van de ventilatie-interface] Airconditioning in de binnenunit Algemene ventilatie BEDRADE AFSTANDS-BEDIENING
Directe ventilatie	[Onafhankelijke bediening van directe ventilatie] Algemene ventilatie BEDRADE AFSTANDS-BEDIENING	[Werking directe ventilatie met interface] Airconditioning in de binnenunit Algemene ventilatie BEDRADE AFSTANDS-BEDIENING

※ De bedradingmethode is hetzelfde als de gebruikershandleiding van de airconditioning. (Zie de inhoud van de pagina's voor groepsbesturing in de handleiding van de afstandsbediening)

※ Ventilatieproduct verwijst naar een algemeen ventilatieproduct en een ventilatieproduct met directe koeling.

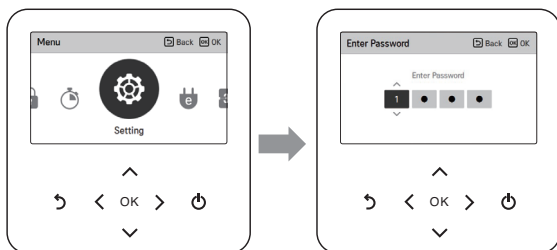
INSTALLATEURINSTELLING

Invoeren van de installer-instelling

! LET OP

De modus voor de installateurinstelling is de modus om de detailfuncties van de afstandsbediening in te stellen. Als de installateurinstelling niet juist is ingesteld, kan het een productfout, letsel aan de gebruiker of schade veroorzaken. Deze moet worden ingesteld door de installatiespecialist met een installatievergunning, en als deze geïnstalleerd of gewijzigd wordt zonder een installatievergunning, zullen alle veroorzaakte problemen de verantwoordelijkheid van de installateur zijn en kan de LG-garantie vervallen.

- In het menuscherm drukt u op de knop [<, > (links/rechts)] om de instelling categorie te selecteren en u drukt gedurende 3 seconden op de knop [\wedge (omhoog)] om naar het wachtwoord invoerscherm te gaan voor de installatie instelling.
- Voer het wachtwoord in en druk op de [OK] knop om naar de installatie instelling lijst te gaan.



※ Wachtwoord installateurinstelling

Hoofdscherm → menu → instelling → service → RMC versie-informatie → SW Versie
Voorbeeld) SW versie : 1.00.1 a

In het bovenstaande geval is het wachtwoord 1001.

! OPMERKING

Sommige categorieën van het menu installateurinstelling zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de productfunctie of de menunaam kan anders zijn.

Instelling montagegereedschap – airconditioning

- U kunt de gebruikersfuncties van het product instellen.
- Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in sommige producttypen.

Menu	Omschrijving
Instelling voor testrun	Het is de functie om de proefversie in te stellen bij de eerste productinstallatie.
Instelling adres centrale controller	Het is de functie om het centrale besturingsadres van de binnenunit in te stellen tijdens de aansluiting van de centrale controller.
ESP (buitenunit) instelling	Het is de functie om de windwaarde die overeenkomt met elke windhoeveelheid in te stellen voor een eenvoudige installatie.
Instelling temperatuursensor	Met deze functie kunt u de temperatuursensor voor de binnentemperatuur selecteren.
Instelling plafondhoogte	Met deze functie kunt u het windvolume regelen op basis van de plafondhoogte voor plafondproducten.
Instelling statische druk	De vaste drukinstelling kan alleen in de kanaalproducten worden ingesteld. Het kan niet in andere producten worden ingesteld.
RMC-master/slave-instelling	Met deze functie kunt u de groepscontrole of de 2-afstandsbediening instellen.
Instelling master/slave negeren	De functie voor het selecteren van de bedieningsmaster/slave is om andere modusbewerkingen te vermijden, en is de functie om te voorkomen dat de tegenovergestelde modus van de binnenunit wordt geselecteerd die als master is ingesteld door de binnenunits die als slaves zijn ingesteld.
Instelling modus droog contact	De functie Droog contact is de functie die alleen kan worden gebruikt als de apparaten met droge contacten afzonderlijk worden aangeschaft en geïnstalleerd.
Vast luchtvolume	Het is de functie om automatisch verschillende ventilatorsnelheden toe te passen voor elke status van de temperatuurregeling.
Instelling zonetype	Het is mogelijk om een zone van het nieuwe of oude product in te stellen dat beschikbaar is om de dempercontroller te installeren.
Instelling zonenummer	Zonenummer is om het aantal geïnstalleerde zones in te stellen. Het is alleen mogelijk om te besturen in een nieuw type zone.
Oververhitten	Het aanpassen van de Thermo On/Off waarden (Delta T), ten opzicht van de gewenste temperatuur in de verwarmings-mode.
Instelling noodverwarming	Het is de functie om in te stellen of de noodverwarmingfunctie en de gebruiksomgeving moeten worden gebruikt.
Func. regeling tijdens grp. Controle-instelling	Het is de functie om algemene functies of sommige functies in te stellen die tijdens de groepsregeling door de standaard van de master-binnenunit moeten worden geregeld.

Menu	Omschrijving
Externe apparaten van binnenuit instelling	Het is de functie om in te stellen of optie-unit (Luchtzuivering / Bevochtiging / Verwarmer / Ventilatie / Verhogingsrooster / Hulpverwarming / Koelmiddellectdetectiesensor) gemonteerd moet worden, wanneer die na de massaproductie extra geïnstalleerd of verwijderd wordt.
Uitbreiding van het temperatuurbereik	Deze functie wordt gebruikt voor het selecteren van de optie voor het instellen van het temperatuurbereik.
Adresverificatie binnenuit	Met deze functie kunt u het adres controleren van de binnenuit die door de buitenunit is aangewezen.
Instelling statische drukstap	Dit is de functie dat de statische druk van het product in 11 stappen wordt verdeeld voor de instelling.
Overkoeling	Het aanpassen van de Thermo On/Off waarden (Delta T), ten opzicht van de gewenste temperatuur in de koel-mode.
Bewaker-timer	Het is een functie die de minimale bedrijfstijd van de cyclusmodus van de unit buitenshuis instelt wanneer van de koelmodus naar de verwarmingsmodus wordt overgeschakeld en vice versa tijdens de modus Auto.
Ventilatoroerental in koeltemperatuur uit	Het is een functie die de beweging van de ventilator van de binnenuit in de koelmodus instelt wanneer de thermische modus is uitgeschakeld.
Instelling van de primaire verwarming	Het is de functie om het gebruik van de verwarming in te stellen op een hogere prioriteit dan de cyclus van de buitenunit tijdens de werking van de binnenverwarming.
Werkning van de airconditioningventilator is gekoppeld aan de ventilatie-instelling	Het is de functie om in te stellen of de ventilator van de airconditioning moet worden bediend tijdens de interfacebediening van de airconditioning en het ventilatieproduct.
Instelling voor automatisch starten van binnenuit	Het is een functie die bepaalt of de werking van het apparaat binnenshuis moet worden hersteld door de vorige status bij het inschakelen te hervatten of als uitschakelstatus in de compensatie voor stroomstoringen.
Instelling duur bezetting	Het is de functie om de bezette beslissing in te stellen, waarbij de tijd tussen de waarden van de bezette sensor wordt gehandhaafd.
CN_CC-instelling	Het is de functie om in te stellen of droogcontact moet worden geïnstalleerd (gebruikt). (Het is geen functie voor de installatie van Droog Contact, maar het is een functie om het gebruik van de CN_CC-poort van de binnenuit in te stellen.)
CN_EXT-instelling	Het is de functie om de Dry Contact Port van het binnentoestel in te stellen om de externe in- en uitvoer te regelen volgens DE DOOR de klant INGESTELDE DI/DO. (Het is de functie om het gebruik te bepalen van de contactpuntpoort (CN_EXT) die in de printplaat van de indoor unit is gemonteerd.)
Hoofdinstelling ODU-functie	Het is de functie om de master/slave-functie van de buitenunit in te stellen.
Instelling continu bedrijf ventilator	Met deze functie kunt u de continu gebruik van de ventilatorfunctie van de binnenuit instellen. Het is de functie om de efficiëntie van de koeling/verwarming te maximaliseren door de buitenunit langer dan de vorige bedieningsmethode te laten werken met de ventilator van de binnenuit.

Menu	Omschrijving
Prioriteitsinstelling laaggeluidmodus	Het is de functie om de hoofdagent van de regeling voor de modus voor laag geluidsniveau in te stellen. (Het is de functie om in te stellen dat slechts één van de buitenunit/afstandsbediening de ruisarme werking kan bedienen.)
Instelling van de sensor voor menselijke detectie	Het is de functie om in te stellen of er een menselijke detectiesensor en een normale bedrijfswaarde moeten worden geïnstalleerd.
Positie van de vochtsensor	Het is de functie voor het instellen van de locatie waar vocht gedetecteerd moet worden.
Prioriteit ODU-cyclus	Met deze functie kan de stand-bymodus of koeling met prioriteit worden geselecteerd.
Buitemtemp. voor verwarmingsfasen	Met deze functie kunnen de waarden voor de buitemtemperatuur worden geselecteerd voor het referentiepunt van de werking van de verwarming en de verwarmingsmodus.
Geschatte energieweergave	Deze functie kan worden ingesteld om energiegegevens weer te geven die door ODU zijn geschat.
CN_PTC-instelling	Dit is een functie om de PTC-poort van de binnenuit in te stellen.
Wachtwoordinitialisatie	Dit is de functie om het wachtwoord te initialiseren (0000) wanneer u het wachtwoord bent vergeten dat is ingesteld in de afstandsbediening.
Auto ESP	Deze functie stelt automatisch de draaisnelheid van de ventilatoren in die overeenkomt met elke stap van de nominale luchtstroom voor eenvoudige installatie.
Kleurinstelling stofstap	Deze functie is het instellen van de kleur van de stofstap.
UVnano / Filterbak	Het is de functie om in te stellen of de optie-eenheid (UVNano/Filter box) moet worden gemonteerd wanneer deze extra wordt geïnstalleerd of verwijderd na de massaproductie
Ventilatorwerking alleen tijdens hulpverwarming	Dit is een functie om in te stellen dat de ventilator van de binnenuit moet worden gebruikt, zelfs wanneer de hulpverwarming alleen werkt.
Serverruimte	Dit is de functie om de "wissel- en backupwerking" in te stellen om zo de temperatuur van de serverruimte stabiel te houden.
Geluidsbeperkende regeling	De functie "Geluidsbeperkende regeling" is een functie die het geluid beperkt dat wordt veroorzaakt door het in werking zijn van de buitenunit.
Instelling buitemtemperatuur in interne verwarming	Deze functie stelt de buitemtemperatuur in waarbij de interne verwarming wordt geactiveerd.
Verwarming Ingeschakeld door ingesteld temperatuurverschil	Deze functie stelt de Thermo On/Off temperatuur in tussen de kamertemperatuur en de gewenste temperatuur wanneer de verwarmers werken.
Interne verwarming tijdens ontdoien	Deze functie houdt de interne verwarming in gebruik tijdens het ontdoien.

Installateurinstelling - ventilator

- U kunt de gebruikersfuncties van het product instellen.
- Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in sommige producttypen.

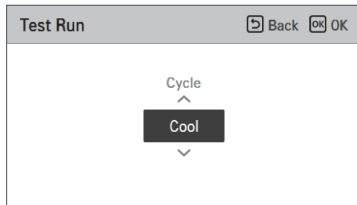
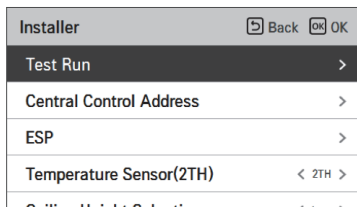
Menu	Toegepaste producten	Omschrijving
Instelling voor testrun	DX-type (directe exchanger)	Het is de functie om de proefversie in te stellen bij de eerste productinstallatie.
Instelling adres centrale controller	Algemeen	Het is de functie om het centrale bestuursadres van de binnenumit in te stellen tijdens de aansluiting van de centrale controller.
Luchttoevoer ESP	Algemeen/ DX Type	Het is de functie om de waarde van het ventilatoroerental in te stellen die overeenkomt met het ventilatoroerental aan de kant van de luchttoevoer.
Luchtuitlaat ESP		Het is de functie om de waarde van de ventilatorsnelheid in te stellen die overeenkomt met de snelheid van de ventilator aan de uitblaaszijde.
Instelling temperatuursensor	DX Type	Met deze functie kunt u de temperatuursensor voor de binnentemperatuur selecteren.
Productrichting	Algemeen	Het is de functie om de installatierichting van de ventilatie-eenheid binnenshuis in te stellen.
Snelle ventilatie prioriteit	Algemeen/ DX Type	Het is de functie om de prioriteit van de luchttoevoer en afvoer in te stellen tijdens de depreventieregeling.
RMC-master/slave-instelling		Met deze functie kunt u de groepscontrole of de 2-afstandsbediening instellen.
Instelling master/slave negeren	DX Type	De functie voor het selecteren van de bedieningsmaster/slave is om andere modusbewerkingen te vermijden, en is de functie om te voorkomen dat de tegenovergestelde modus van de binnenumit wordt geselecteerd die als master is ingesteld door de binnenumits die als slaves zijn ingesteld.
Instelling modus droog contact	DX Type	De functie Droog contact is de functie die alleen kan worden gebruikt als de apparaten met droge contacten afzonderlijk worden aangeschaft en geïnstalleerd.
Vaste instelling ventilatoroerental	DX Type	Het is de functie om de ventilatorsnelheid van de binnenumit in te stellen op variabel of vast.
Zoem. Stand-alone vent. Modus	Algemeen/DX Type	Het is de functie om in te stellen of de bevochtigingsfunctie moet worden gebruikt in de afzonderlijke beademingsfunctie van het type directe koeling.
Zoem. van ventilator bij warmtegebruik	DX Type	Het is de functie om de functie voor het bevochtigen van de verwarming van de ventilatie met directe koeling in te stellen op automatisch of handmatig.

Menu	Toegepaste producten	Omschrijving
Vent. Uittijning van ventilatorsnelheid	Algemeen	Het is de functie om de standaard ventilatorsnelheid van de ventilatie te verhogen/verlagen ten opzichte van de huidige status, afhankelijk van de omgeving in het veld.
Adresverificatie binnenumit	DX Type	Met deze functie kunt u het adres controleren van de binnenumit die door de buitenumit is aangewezen.
Instelling voor automatisch starten van binnenumit	DX Type	Het is een functie die bepaalt of de werking van het apparaat binnenshuis moet worden hersteld door de vorige status bij het inschakelen te hervatten of als uitschakelstatus in de compensatie voor stroomstoringen.
CN_EXT-instelling	DX Type	Het is de functie om de Dry Contact Port van het binnentoestel in te stellen om de externe in- en uitvoer te regelen volgens DE DOOR de klant INGESTELDE DI/DO. (Het is de functie om het gebruik te bepalen van de contactpuntpoort (CN_EXT) die in de printplaat van de indoor unit is gemonteerd.)
Hoofdstelling ODU-functie	DX Type	Het is de functie om de master/slave-functie van de buitenumit in te stellen.
Prioriteitsinstelling laaggeluidmodus	DX Type	Het is de functie om de hoofdagend van de regeling voor de modus voor laag geluidsniveau in te stellen. (Het is de functie om in te stellen dat slechts één van de buitenumit/afstandsbediening de ruisarme werking kan bedienen.)
Filtercontrole-alarm	Algemeen	Deze functie stelt het filtercontrolealarm van het beademingsproduct in.
UVnano	Algemene ventilatie	Deze functie stelt in of er al dan niet UV-LED's zijn geïnstalleerd om de UVnano-functie te gebruiken.

Instelling testrun (airconditioning/DX-ventilator)

Na de installatie van het product moet de testrun worden uitgevoerd. Raadpleeg de producthandleiding voor meer informatie over de uitvoering van de test.

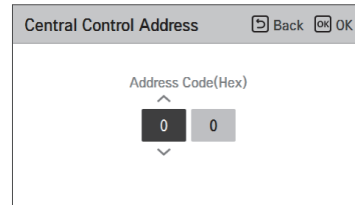
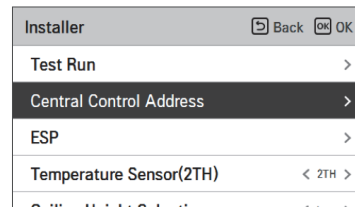
- Selecteer, in de lijst met installeurinstellingen, de categorie voor het instellen van de testrun en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
 - U kunt 'koeltest uitvoeren / verwarmingstest uitvoeren' selecteren
 - Als u tijdens de testrun de volgende functies start, stopt de testrun.
- ⇒ Bedrijfsmodus, gewenste temperatuur, ventilatorsnelheid, windrichting, start/stop



Instelling centraal besturingsadres (airconditioning / algemeen, DX-ventilator)

Het is de functie om het centrale besturingsadres van de binneneenheid in te stellen om communicatie met een centrale controller mogelijk te maken.

- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de categorie voor het controleren van het centrale adres en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.
 - Selecteer een hexadecimale waarde tussen 00 en FF.
- Waarde 1: Instelling groepsadres / waarde 2: Instelling binnentoestel



ESP-instelling (airconditioning / algemeen, DX-ventilator)

Het is de functie om de ventilatorsnelheid in te stellen die overeenkomt met de ventilatorsnelheid, zodat deze eenvoudig kan worden geïnstalleerd.



! OPMERKING

Als u het ESP onjuist instelt, kan de airconditioning defect raken.

Deze functie moet worden ingesteld door de installatiespecialist die in het bezit is van een installatiecertificat.

Voor ventilatieproducten worden aparte ESP-waarden gebruikt voor de toevoer- en uitlaatventilatoren.

- Selecteer, in de lijst met installerinstellingen, de categorie voor het instellen van ESP en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.

Product	ESP ventilatorsnelheid	Waarde
Air conditioner	Langzaam	0 ~ 255
	Laag	
	Medium	
	Hoog	
	Spanning	
Ventilatie	Laag	0 ~ 255
	Hoog	
	Spanning	

! OPMERKING

Let er vooral op dat de ESP-waarden die overeenkomen met de snelheid van de ventilator niet worden veranderd.

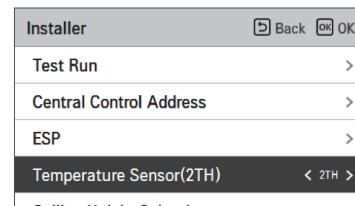
Technische handleidingen hebben ESP-tabellen die verwijzen naar de luchtstroming en de bijbehorende waarde-instelling om de stroming te bereiken.

De ESP-waarden die kunnen worden ingesteld, kunnen per product en capaciteit verschillen.

Instelling temperatuursensor (2E) (airconditioning/DX-ventilator)

Deze functie kiest u om de temperatuursensor de binnentemperatuur te laten bepalen.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>] (links/rechts).



Locatie van temperatuursensor	Omschrijving	
Afstandsbediening	Bedien het systeem met de temperatuursensor van de bekabelde afstandsbediening	
Binnenunit	Bedien het systeem met de temperatuursensor van de binnenunit	
2TH	Koel	Vergelijk de temperaturen van de binnenunit en de bedrade afstandsbediening en werken met de hogere temperatuur (Er wordt een systeem gebruikt met een lagere temperatuur)
	Warmte	Vergelijk de temperaturen van de binnenunit en de bedrade afstandsbediening en werken met de lagere temperatuur

- De bedrijfskenmerken van de 2TH-functie kunnen per product verschillen.

Instelling plafondhoogte (airconditioning)

Het is de functie om de ventilatorsnelheid te regelen op basis van de plafondhoogte in het plafondtype product.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>](links/rechts)].

Installer	
temperature sensor (2TH)	< Low >
Ceiling Height Selection	< Low >
Static Pressure	< V-H >
RMC Master/Slave	< Master >
Override Master/Slave	< Slave >

Plafondhoogte	Omschrijving
Laag	Het ventilatoroerental werkt één stap langzamer dan de standaardwaarde.
Standaard	Werkt op de standaard ventilatorsnelheid
Hoog	Het ventilatoroerental werkt één stap sneller dan de standaardwaarde.
Erg hoog	Het ventilatoroerental werkt twee stappen sneller dan de standaardwaarde.

! OPMERKING

Wanneer groepsbesturing is ingeschakeld, zijn sommige functies beperkt, afhankelijk van het producttype.

Instelling statische druk (airconditioning)

De instelling van de statische druk kan alleen in de kanaalproducten worden ingesteld. (Deze kan niet in andere producten worden ingesteld.)

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>](links/rechts)].

Installer	
Ceiling Height Selection	< Low >
Static Pressure	< V-H >
RMC Master/Slave	< Master >
Override Master/Slave	< Slave >
Dry Contact Mode	< Auto >

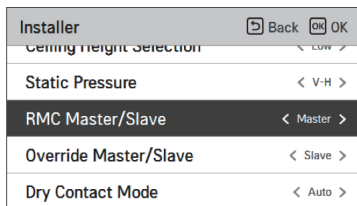
Statische druk		Omschrijving	
		Variabel / vast	ESP standaardwaarde
Variabele hoge statische druk	V-H	Variabel	Hoge statische druk (hoog)
Vaste hoge statische druk	F-H	Vast	Hoge statische druk (hoog)
Variabele lage statische druk	V-L	Variabel	Lage statische druk (laag)
Vaste lage statische druk	F-L	Vast	Lage statische druk (laag)

- De bedrijfskenmerken van de 2TH-functie kunnen per product verschillen.

Instelling master/slave afstandsbediening (airconditioner / General, DX ventilator)

Deze functie stelt de configuratie voor de master/slave-instelling in via de afstandsbediening.

- Wijzig instellingswaarden met de knop [<, >] (links/rechts)



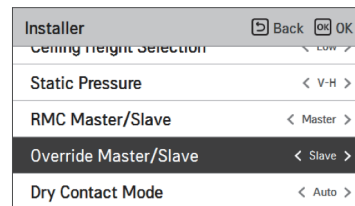
M/S	Omschrijving
Master (standaard)	Met behulp van groepsbesturing worden de binnenunits bediend op basis van de afstandsbediening.
Slave	Met groepsbesturing worden alle afstandsbedieningen behalve 1 master-afstandsbediening ingesteld als slaves.

- De bedrijfskenmerken van de 2TH-functie kunnen per product verschillen.

Instelling master/slave negeren (airconditioning/algemeen, DX-ventilator)

De functie voor het selecteren van de bedieningsmaster/slave is om andere modusbewerkingen te vermijden, en het is de functie om te voorkomen dat de tegengestelde modus van de master-eenheid binnenshuis wordt geselecteerd door de units die als slaves zijn ingesteld.

- Wijzig instellingswaarden met de knop [<, >] (links/rechts)



M/S	Omschrijving
Master	Met behulp van groepsbesturing stelt deze master de modus van slave-IDU's in.
Slave	Voor de indoor unit die is ingesteld als slave, kan deze alleen de enige bedrijfsmodus van de master indoor unit-cyclus selecteren. Bijv.) Master is in koelcyclus, Slave kan koeling, ontvochtiging, auto, en alleen wind selecteren Master is in verwarmingscyclus, Slave kan auto, verwarming, en alleen wind selecteren

! OPMERKING

Het opheffen van de instellingsfunctie M/S is alleen bij sommige producten beschikbaar.

Instelling droogcontactmodus (airconditioning / DX-ventilator)

De functie Droog contact is de functie die alleen kan worden gebruikt als de apparaten met droge contacten afzonderlijk worden aangeschaft en geïnstalleerd.

- Wijzig instellingswaarden met de knop [,<,>] (links/rechts)]

Installer	
Setting Weight Selection	< Low >
Static Pressure	< V-H >
RMC Master/Slave	< Master >
Override Master/Slave	< Slave >
Dry Contact Mode	< Auto >

Waarde
Auto
Handmatig

! OPMERKING

Raadpleeg de afzonderlijke handleiding voor droog contact voor gedetailleerde functies die betrekking hebben op de modus voor droog contact.

Wat is droog contact?

Dit betekent de signaalvoer van het contactpunt wanneer de sleutel van de hotelkaart, de sensor voor detectie van het menselijk lichaam, enz. met de airconditioner zijn verbonden.

Toegevoegde systeemfunctionaliteit door gebruik te maken van externe ingangen (droge contacten en natte contacten).

Vast luchtvolume (airconditioning / DX-ventilator)

Het is de functie om automatisch verschillende ventilatorsnelheden toe te passen voor elke status van de temperatuurregeling.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [,<,>] (links/rechts)].

Installer	
Fixed Air Volume	< Variable >
Zone Type	< Old >
Number Of Zone	< 2 >
Over Heating	< Step 0 >
Dry Temperature	< >

Waarde	Comp aan	Comp uit
Variabel	Ventilatiesnelheid instellen	laag
vast	Ventilatiesnelheid instellen	Ventilatiesnelheid instellen

Instelling zonetype (airconditioning)

Deze functie is enkel beschikbaar in sommige producten.

Met deze functie selecteert u een type zonebesturing dat door de binnenunit wordt ondersteund als 'nieuw type' of 'oud type'.

Installer	
SELECT MODE	Back OK OK
Fixed Air Volume	< Variable >
Zone Type	< New(8zone) >
Zone Number	< 8 >
Over Heating	< Step 0 >

Waarde
Old
Nieuw (4 zones)
Nieuw (8 zones)

Instelling zonenummer (airconditioning)

Deze functie is enkel beschikbaar in sommige producten.

Zonenummer is om het aantal geïnstalleerde zones in te stellen. Het is alleen mogelijk om te besturen in een nieuw type zone.

Installer	
SELECT MODE	Back OK OK
Fixed Air Volume	< Variable >
Zone Type	< New(8zone) >
Zone Number	< 8 >
Over Heating	< Step 0 >

Waarde
Nieuw (4 zones) : 2 tot 4
Nieuw (8 zones) : 2 tot 8

Oververhitten (airconditioning)

Het aanpassen van de Thermo On/Off waarden (Delta T), ten opzicht van de gewenste temperatuur in de verwarmings-mode.

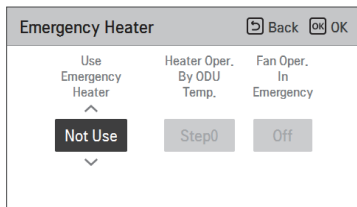
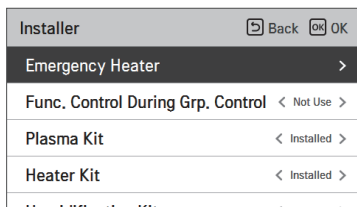
Installer	
SELECT MODE	Back OK OK
Fixed Air Volume	< Variable >
Zone Type	< Old >
Zone Number	< 4 >
Over Heating	< Step 0 >

Waarde
Stap 0 : Standaardwaarde
Stap 1 : 4°C / 6°C
Stap 2 : 2°C / 4°C
Stap 3 : -1°C / 1°C
Stap 4 : -0.5°C / 0.5°C

Instelling noodverwarming (airconditioning)

Schakel de noodverwarmingsregeling en de gebruiksomgeving in.

- Selecteer, in de lijst met instellerinstellingen, de categorie voor het instellen van de noodverwarming en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
- In geval van een fout stelt de functie in of de noodverwarming kan worden gebruikt / de standaard bedrijfsinstelling van de buitentemperatuur van de verwarming en de instelling van de temperatuurstepwaarde / en tijdens de noodbediening van de verwarming, of de werking van de ventilator van de binneneenheid moet worden gebruikt.



Waarde	Standaardwerking verwarming buitentemperatuur		Werking van de ventilator in noodbediening
Niet gebruiken	-	-	-
Gebruik	Noodverwarming	Stap 0 ~ 3	Aan/Uit
	Uitgebreide noodverwarming	Stap 0 ~ 15	

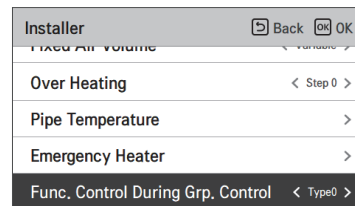
! OPMERKING

Deze instelling moet door een erkende elektricien worden uitgevoerd.

Functieknop tijdens instelling groepsregeling (airconditioning)

Met deze functie kunnen de algemene functies of sommige functies worden geregeld op basis van de master-binneneenheid tijdens de groepsregeling.

- Wijzig instellingswaarden met de knop [<,>] (links/rechts)



Waarde	Omschrijving
TYPE0 (niet in gebruik)	Gemeenschappelijke functie,
TYPE1 (gebruik)	Gebruik de uitgebreide functie die is gebaseerd op de master indoor unit

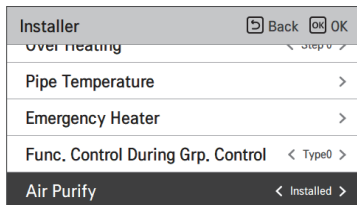
! OPMERKING

Algemene functies en sommige master-standaardinstelling voor binneneenheden mogen alleen worden ingesteld tijdens de groepsregeling met hetzelfde type binneneenheden. Stel tijdens de groepsbesturing met verschillende typen binneneenheden deze in op '000' om de bestaande groepsbesturingsmethode te gebruiken.

Externe toestellen van instelling binnentoestel (airconditioner)

In het Code veld, selecteer wanneer de luchtreiniger/verwarming/ontvochtiger/verhogingsrooster/ventilatiekit/Aux verwarming/koelmiddellekkage detectiesensor nieuw geïnstalleerd zijn in het binnentoestel of als een geïnstalleerd kit verwijderd is.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [←, >] (links/rechts).

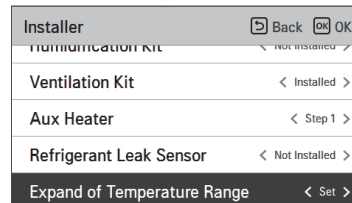


Functie	Waarde
Luchtzuivering	Niet geïnstalleerd / geïnstalleerd
VERWARMING	
Bevochtiger	
Hoogterooster	
Ventilatiekit	
Aux Verwarming	
Koelmiddellekkage detectiesensor	

Temperatuurbereik uitbreiden (airconditioning)

Deze functie wordt gebruikt in de regelmodus met twee instelwaarden.

Deze functie wordt gebruikt voor het selecteren van de optie voor het instellen van het temperatuurbereik.



Waarde
Wissen : 60~86 °F / 16~30 °C (standaard)
Ingesteld : 40~99 °F / 4~37.5 °C

! OPMERKING

Wanneer de ingestelde waarden worden gewijzigd, worden de onderstaande items geïnitieerd.

- Doeltemperatuur (standaard: Koeling: 86 °F (30 °C)/ verwarming: 60 °F (16 °C) 'thuis temperatuur' (standaard: Koeling: 86 °F (30 °C)/ verwarming: 60 °F (16 °C))

In het geval van de instelling uitgebreid temperatuurbereik (set) kan de instelling van de bekabelde afstandsbediening onder de onderstaande omstandigheden worden gewijzigd.

- In geval van koeling bij 30 ~ 37.5 °C (64~99 °F), wordt de temperatuur gewijzigd in koeling bij 86 °F (30 °C).
- In geval van verwarming bij 4~15.5 °C (40 tot 86 °F) wordt deze gewijzigd in verwarming bij 60 °F (16 °C).

- Als deze optie is ingesteld op de dubbele instelwaarde, wordt deze gewijzigd in de huidige bedrijfsmodus (koeling of verwarming) van de binneneenheid.

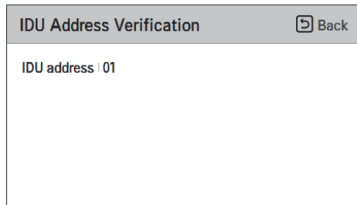
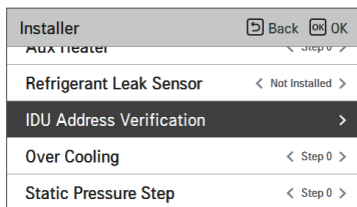
Situatie waarin de instelling verandert

- Voert het automatisch zoeken naar adressen en pipes uit in situaties zoals productlevering en service.
- Optreden van fouten en deactivering.
- Commando gegenereerd door de centrale besturing, buitenunit, Dry contact, afstandsbediening, schakelaar voor binneneenheid.

Adresverificatie binnenunit (airconditioning/DX-ventilator)

Met deze functie kunt u het adres controleren van de binnenunit die door de buitenunit is aangewezen.

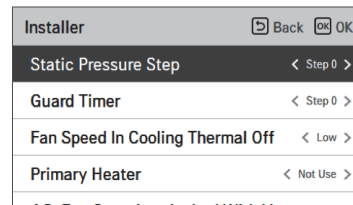
- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de categorie voor het controleren van het adres van de binnenunit en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.



Statische druk stap instelling (airconditioner)

Het is de functie om de statische druk van het product te onderverdelen en in te stellen op 11 trappen.

- Wijzig instellingswaarden met de knop [<,>] (links/rechts)



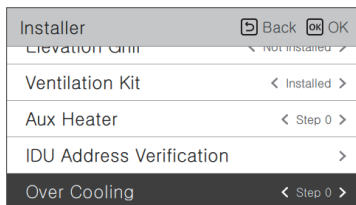
! OPMERKING

Als de instelling voor statische drukstappen wordt gebruikt, wordt de instelling voor statische druk niet gebruikt.

Voor de waarde voor de statische druk voor elke stap kunt u de producthandleiding van de binnenunit raadplegen.

Overkoeling (airconditioning)

Het aanpassen van de Thermo On/Off waarden (Delta T), ten opzicht van de gewenste temperatuur in de koel-mode.

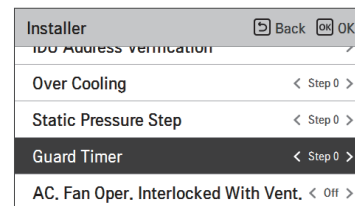


Waarde
Stap 0 : 0.5°C / -0.5°C
Stap 1 : 6°C / 4°C
Stap 2 : 4°C / 2°C
Stap 3 : 1°C / -1°C

Bewakingstimer (airconditioning)

Het is een functie die de minimale bedrijfstijd van de cyclusmodus van de unit buitenshuis instelt wanneer van de koelmodus naar de verwarmingsmodus wordt overgeschakeld en vice versa tijdens de modus Auto.

Onder de conditie van het schakelen tussen koeling en verwarming schakelt het apparaat na gebruik tussen de koel- en verwarmingsmodus gedurende de tijd die is gepland in de bewakingstimer.

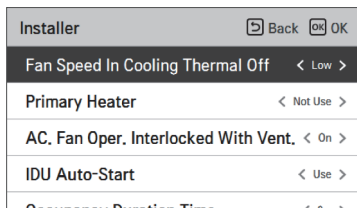


Stap	Waarde
0	0 minuut
1	15 minuten
2	30 minuten
3	45 minuten
4	60 minuten

Ventilatoroerental in koeltemperatuur uit (airconditioning)

Ventilator van de eenheid voor gebruik binnenshuis, in koelmodus, tijdens thermische uitschakeling.

- Selecteer de waarde met de knop [,<,>](left/right).

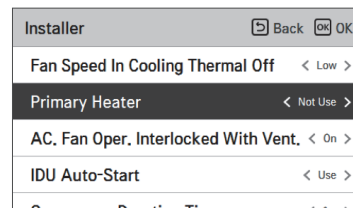


Waarde	
Laag	Ventilatorsnelheid laag
UIT	Ventilator UIT
Instelling	instelwaarde ventilatoroerental

Instelling primaire verwarming (airconditioning)

Het is de functie om de werking van de ventilator van de airconditioning in te stellen als ventilatie wordt bediend terwijl de werking van de airconditioning is gestopt wanneer de airconditioning en de ventilatie zijn geïnstalleerd om met elkaar in contact te komen.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [,<,>](links/rechts)].

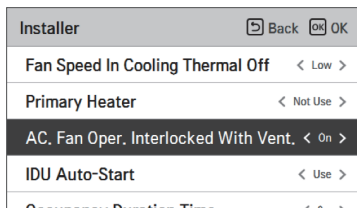


Waarde	Omschrijving
Niet gebruiken	Tijdens het verwarmen wordt de verwarming ingesteld op secundair gebruik
Gebruik	Tijdens het verwarmen wordt de verwarming ingesteld op hoofdverwarming

Werking van de airconditioningventilator is gekoppeld aan de ventilatie-instelling (airconditioning)

Het is de functie om de werking van de ventilator van de airconditioning in te stellen als de ventilatie wordt bediend terwijl de werking van de airconditioning is gestopt wanneer de airconditioning en de ventilatie zijn geïnstalleerd om met elkaar in contact te komen.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>](links/rechts).



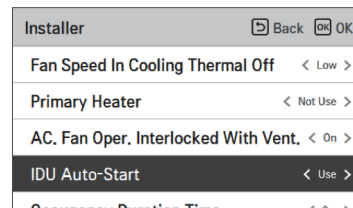
Waarde	Omschrijving
Uit	De ventilator van de airconditioner binnenshuis is uitgeschakeld tijdens de ventilatie-interface
AAN	De airconditioner binnenshuis werkt in zeer zwakke wind tijdens de beademingsinterface

- Als de airconditioning is uitgeschakeld en het ventilatieproduct in werking is, moet de ventilator van de airconditioning worden ingeschakeld, en als de ventilator in bedrijf is, kan er stof vallen, dus is het de functie om de bedrijfsstatus van de airconditioningventilator in te stellen in geval van ventilatie-interface via de instelling.

Auto-start-instelling van de binneneenheid (airconditioning/DX-ventilator)

Het is een functie die bepaalt of de werking van het apparaat binnenshuis moet worden hersteld door de vorige status bij het inschakelen te hervatten of als uitschakelstatus in de compensatie voor stroomstoringen.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>](links/rechts).

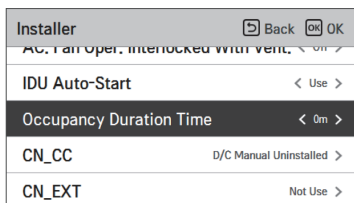


Waarde	Omschrijving
Gebruik	Gebruik de automatische herstart van de binneneenheid
Niet gebruiken	Gebruik de automatische herstart van het apparaat niet

Instelling duur bezetting (airconditioning)

Het is een functie die de duur van het licht/de bezetting instelt nadat beweging is gedetecteerd bij het installeren van een bezettingssensor.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [←,→](links/rechts).

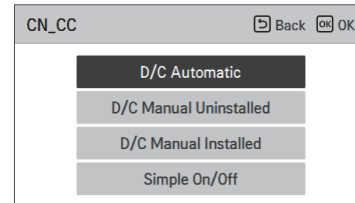
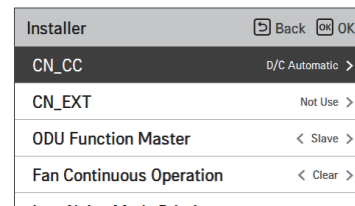


Waarde
0 Minuut
10 Minuten
30 Minuten
60 Minuten

CN_CC-instelling (airconditioning)

Het is de functie om het gebruik van de CN_CC-poort van de binneneenheid in te stellen.

- Selecteer de CN_CC instellingscategorie en druk op de knop [OK] om naar het detailscherm te gaan.



Waarde	Omschrijving
DC auto INSTALL (standaard)	Wanneer het product van stroom wordt voorzien, herkent de unit voor binnenshuis wanneer het contactpunt is ingeschakeld in de status Dry Contact Installed (Droogcontact geïnstalleerd) de installatie van Droogcontact
DC-handleiding niet geïnstalleerd	Gebruik (installeer) Dry Contact niet
Handmatige installatie van DC	Gebruik (installeer) Dry Contact
Programmeerbare DI/DO	Te gebruiken als programmeerbare DI/DO (eenvoudig aan/uit)

! OPMERKING

CN_CC is het apparaat dat is aangesloten op de binneneenheid om het externe contactpunt te herkennen en te besturen.

CN_EXT-instelling (airconditioning/DX-ventilator)

Het is de functie die wordt ingesteld om de externe ingang en uitgang te regelen volgens DE/DI/DO-instellingen die door de klant zijn ingesteld via de Dry Contact Port van het binnentoestel. (Het is de functie om het gebruik te bepalen van de contactpuntpoort (CN_EXT) die in de printplaat van de indoor unit is gemonteerd.)

- Selecteer in de lijst met installatie-instellingen de CN_EXT categorie en druk op [OK] om naar het detailscherm te gaan.

The screenshot shows the 'Installer' menu with the following options: CN_EXT (Not Use >), ODU Function Master (< Slave >), Fan Continuous Operation (< Clear >), Low Noise Mode Priority (< ODU >), and Display Room Temperature (< Auto >).



The screenshot shows the 'CN_EXT' settings screen with the following options: Not Use, Simple Operation, Simple Dry Contact, Single emergency stop, Occu./Unoccu., Window contact, and Window contact lock.

Waarde	Omschrijving
Geen gebruik (standaard)	Gebruik installateurscode nr. 41 instelwaarde (instelwaarde eenvoudig droog contact)
Eenvoudige bediening	Eenvoudige bediening aan/uit
Enkele noodstop	Eén noodstop voor de binneneunit
Bezet/onbezet	Bezet/onbezet
Alle noodstoppen	Alle noodstopunits binnen * Deze kan alleen worden ingesteld als er een noodstopfunctie voor de binneneunit is.
Raamcontact	Raamcontact * Deze kan alleen worden ingesteld als er een raamcontactfunctie is.
Vergrendeling van de raamcontacten	Vergrendeling van de raamcontacten * Deze kan alleen worden ingesteld als er een raamcontactfunctie is.

Hoofdinstelling functie buitenunit (airconditioning/DX-ventilator)

Het is de functie om de master/slave-functie van de buitenunit in te stellen.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>] (links/rechts).

The screenshot shows the 'Installer' menu with the following options: CN_EXT (Not Use >), ODU Function Master (< Slave >), Fan Continuous Operation (< Clear >), Low Noise Mode Priority (< ODU >), and Display Room Temperature (< Auto >).

Waarde	Omschrijving
Slave	Kan de instelling van de functie slimme belastingsregeling niet openen Kan de instelling voor de bedrijfstijd voor laag geluidsniveau niet invoeren Kan de instelling voor reductie van koelmiddelgeluid niet invoeren Kan de ontdooiestand niet activeren
Master	Instelling van de functie voor slimme belastingsregeling is mogelijk Instelling van de bedrijfstijd voor weinig ruis is mogelijk Instelling voor reductie van koelmiddelgeluid is mogelijk De hoofdinstelling voor laag geluidsniveau is mogelijk De ontdooi functie kan worden ingesteld

! LET OP

- * Wanneer u de master-instelling van de buitenunitfunctie wijzigt van master naar slave, controleer dan de werkingsstatus van de buitenunitfunctie (geluidsarme werking van de buitenunit, slimme belastingsregeling) en zorg ervoor dat u de buitenunitfunctie stopt voor de wijziging.

Instelling continue werking ventilator (airconditioning)

Met deze functie kunt u de continue gebruik van de ventilatorfunctie van de binnenunit instellen. (Het is de functie om de efficiëntie van koeling/verwarming te maximaliseren door de buitenunit die de ventilator voor binnengebruik langer gebruikt dan de vorige bedieningsmethode.)

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>|(links/rechts)].

Installer		Back	OK
CN_EXT	Not Use	>	
ODU Function Master	< Slave	>	
Fan Continuous Operation	< Clear	>	
Low Noise Mode Priority	< ODU	>	
Disaster Return Temperature	< (Stille)	>	

Waarde	Omschrijving
Wissen	Gebruik geen continue ventilatorgebruik
Instellen	Gebruik voortdurend ventilatorgebruik

Instelling prioriteit Low Noise Mode (airconditioning / DX-ventilator)

Het is de functie om de hoofdcomponent van de ruisarme modusregeling in te stellen. (Het is de functie om in te stellen dat slechts één van de buitenunit/afstandsbediening de ruisarme werking kan bedienen.)

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,>|(links/rechts)].

Installer		Back	OK
CN_EXT	Not Use	>	
ODU Function Master	< Slave	>	
Fan Continuous Operation	< Clear	>	
Low Noise Mode Priority	< ODU	>	
Disaster Return Temperature	< (Stille)	>	

Waarde	Omschrijving
RMC	Negeer de instelling van de schakelaar voor laag geluidsniveau van de printplaat voor de buitenunit - Functie-instelling – menu voor de bedrijfstijd bij weinig geluid van de afstandsbediening
ODU(standaard)	Deze wordt in de buitenunit zelf geregeld volgens De instelling van de schakelaar voor laag geluidsniveau van de printplaat voor de buitenunit - Functie-instelling – menu voor de bedrijfstijd bij weinig geluid van de afstandsbediening

Sensor voor menselijke detectie (airconditioning)

Het is de functie om in te stellen of er een menselijke detectiesensor en een normale bedrijfswaarde moeten worden geïnstalleerd.

- In de lijst installateurinstelling, selecteer de categorie instelling menselijke detectie sensor en druk op de knop [OK], om naar het detailscherm te gaan.

Installer Back OK	
IDU Auto Start	Use
CN_CC	D/C Automatic >
Human detection sensor	>
Humidity sensing position	< RMC >
Password Initialization	>

- U kunt de volgende instellingswaarden voor elke categorie instellen met de knop [<,> (links/rechts)].

Human detection sensor Back OK	
Install status	< Not use >
Sensing period	< 30 s >
Sensitivity	< Standard >
Temperature control option	< Step1 >

Waarde	Omschrijving
Installatiestatus:	Niet geïnstalleerd, basisinstallatie, 90° rotatie-installatie
Detectieresultaat verzendcyclus	5 s, 30 s, 1 min., 3 min.
Gevoelgeïnstelling	Standaard, lage gevoeligheid, hoge gevoeligheid
Optie temperatuurregeling	Stap 0 : houdt het product in bedrijf en gebruikt de temperatuurspaarfunctie. Stap 1 : de werking van binnenunits wordt gestopt door de energiebesparende functie voor de temperatuur te gebruiken.
Instelling detectiegebied	Detectie vloeroppervlak binnenshuis, 6X6, 12X6

Stand voor vochtdetectie (airconditioning)

Het is de functie voor het instellen van de locatie waar vocht gedetecteerd moet worden.

U kunt de knop [<, > (links/rechts)] gebruiken om de volgende instelwaarden in te stellen.

Installer Back OK	
Primary heater < Not use >	
IDU Auto-Start	< Use >
CN_CC	D/C Automatic >
Humidity sensing position	< RMC >
Password Initialization	>

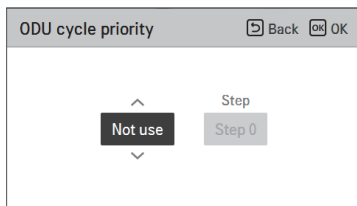
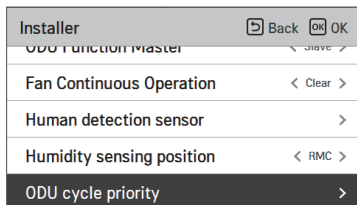
Waarde	Omschrijving
Afstandsbediening (standaardwaarde)	Vochtigheidssensor van de afstandsbediening zelf
Binnenunit	Vochtigheid ontvangen van binnenunit

Prioriteit ODU-cyclus (airconditioning)

Met deze functie kan de cyclusprioriteit van de unit voor buitenshuis worden ingesteld.

Het multi V-warmtepompstelsel ondersteunt de gemengde modus niet, daarom kan de bekabelde afstandsbediening de tegenovergestelde bedrijfsmodus voor de geselecteerde optie niet weergeven terwijl de ODU de koel- of verwarmingscyclus bedient.

Stel deze functie in de gebruiker kan de tegenovergestelde bedrijfsmodus selecteren met een bekabelde afstandsbediening en de indoor-units gaan naar de status 'standaard', of de unit voor buiten kan eerst de koeling ondersteunen en de verwarming met verwarming bedienen.



Optie	Omschrijving
Niet gebruiken	Ondersteunt geen tegengestelde cyclus met behulp van een bekabelde afstandsbediening - Wanneer ODU als koelcyclus werkt, zijn selecteerbare bedrijfsmodi met bekabelde afstandsbediening koel, automatisch, ontvochtiging en ventilator. - Wanneer de ODU als verwarmingscyclus werkt, kunnen de bedieningsmodi met een bekabelde afstandsbediening worden geselecteerd op warmte, auto en ventilator
Stand-by	Als de gebruiker de tegenovergestelde bedrijfsmodus instelt met een bekabelde afstandsbediening, stopt u de thermische werking en ventilator.
Koel	De koelcyclus heeft prioriteit. Als de gebruiker de bedrijfsmodus van een specifieke binneneenheid wijzigt in koeling bij verwarmingscyclus, schakelt de unit voor buitenshuis over op koeling en blijft de verwarming binnen werken met behulp van de verwarming. * Stel de noodverwarming en de extra verwarming in voordat u deze gebruikt deze optie.

* Wanneer de gebruiker de koeloptie selecteert, wordt het extra instellingenmenu geactiveerd.

Het extra menu voor het instellen van de timer is voor het instellen van de minimale koelperiode.

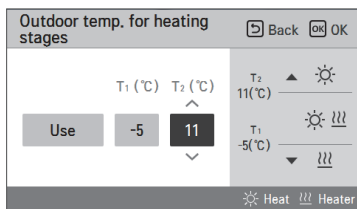
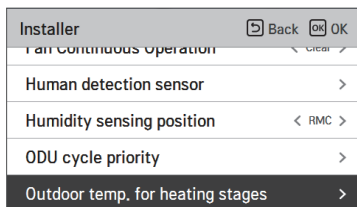
Als de unit voor buitenshuis eenmaal is overgewisseld naar koeling door prioriteit voor koeling, kan de unit voor buiten na de ingestelde tijd overschakelen op verwarming.

Waarde instellen	Bedrijfstijd koeling
Step 0	45 min (standaard)
Step 1	30 min.
Step 2	60 min.
Step 3	90 min.
Step 4	120 min.

Buitemtemp. voor verwarmingsfasen (airconditioner)

Het is een functie voor het instellen van de waarden van de buitemtemperatuur voor de twee-fasen verwarming.

Als de gebruiker de buitemtemperatuur T1 en T2 instelt, zal het binnentoestel de verwarmingsfase selecteren tussen gebruik van het binnentoestel en de verwarming.

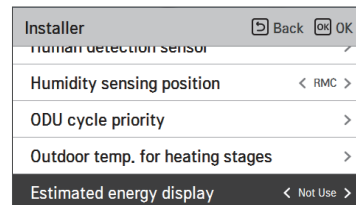


SW-versie	Waarde instellen	Optie	T1 waarde	T2 waarde
~2.08.2a	Niet gebruiken	-	-	-
	Gebruik	-	-23 ~ 16 °C (-10 ~ 60 °F)	-23 ~ 51 °C (-10 ~ 130 °F)
2.09.0a~	Niet gebruiken	-	-	-
	Auto	-	-23 ~ 16 °C (-10 ~ 60 °F)	-23 ~ 51 °C (-10 ~ 130 °F)
	Handmatig	Warmtepomp Verwarming Verwarming + H/P	-	-

※ Zelfs als de versie van de afstandsbediening 2.09.0a of hoger is, worden functies mogelijk niet ondersteund.

Weergave van geschatte energie (airconditioning)

Deze functie kan worden ingesteld om energiegegevens te tonen die de geschatte stroomverbruiksgegevens zonder wattmeter van de buitenunit bevatten.



Waarde instellen	Omschrijving
Gebruik	Weergave van energieverbruikgegevens van de buitenunit, die worden geschat op basis van de volgende gegevens
Niet gebruiken	Geen weergave van energieverbruikgegevens van de buitenunit, die worden geschat op basis van de volgende gegevens

CN_PTC-instelling (airconditioning)

Dit is een functie om de PTC-poort van de binnenuit in te stellen.

Installer	Back	OK
Estimated energy display		
CN_PTC	< Normal >	
Temperature compensation	< 0°C >	
Humidity compensation	< 0% >	
Password Initialization	>	

Waarde instellen	Omschrijving
Normaal	Vergrendeling hulpverwarming gedeactiveerd
Speciaal	Vergrendeling van de hulpverwarming geactiveerd

Serverruimte (airconditioner)

Dit is de functie om de "wissel- en backupwerking" in te stellen om zo de temperatuur van de serverruimte stabiel te houden.

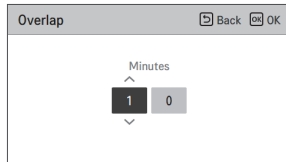
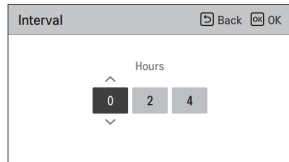
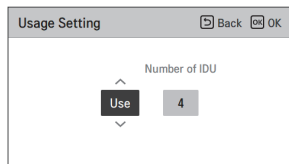
- Nadat u "Serverruimte" hebt gekozen in de lijst met installatie-instellingen, drukt u op de [OK] knop om een gedetailleerd overzicht te krijgen.

Installer	Back	OK
Indoor temperature history display		
Indoor unit physical address	>	
Individual IDU control	>	
Server Room	>	
Password Initialization	>	

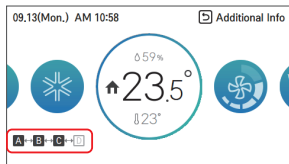
Server Room	Back	OK
Usage Setting	>	
IDU Address	>	
Interval	>	
Overlap	>	
Temp. Difference	>	

- Stel de "Gebruiksinstelling", "Aantal IDU's", "IDU-adres", de tijd en temperatuur in voor de wissel/backupfunctie.

Menu Instellingen	Item instellen	Bereik instellen	Omschrijving
Gebruiksinstelling	Selecteer gebruiksstatus	Ingeschakeld, Uitgeschakeld	Alle sub-instellingsmenu's worden geactiveerd wanneer Enabled is geselecteerd.
	Aantal IDU	2-4 (Unit)	-
IDU-adres	A, B, C, D	00-FF	Voer het centrale besturingsadres in van elke binnenuit die na de installatie is ingesteld. ⚠ Adressen die moeten worden ingevoerd, worden evenveel weergegeven als de instelwaarde in de "Gebruiksinstelling" - "Aantal IDU's"
Interval	Uren	1-999	Stel de cyclustijd in voor afwisselende werking. Nadat de ingestelde tijd is verstreken, zal de volgende binnenuitgroep beginnen te werken.
Overlap	Minuten	1-59	Voordat u wisselt, kunt u instellen hoe lang alle binnenuits moeten werken om de temperatuur te handhaven. Voorbeeld: Wanneer 4 binnenuits worden gebruikt in een 24 uur alternerende werkingscyclus, en 10 minuten overlappende werkingstijd is geselecteerd tijdens de alternatie - A, B, C binnenuits werken en D binnenuit stopt gedurende 23 uur en 50 min - A, B, C, D werken gedurende 10 minuten
Temperatuur Verschil	Graden	1-6	Wanneer het verschil tussen de binnentemperatuur en de gewenste temperatuur die door elke binnenuit wordt gedetecteerd groter is dan of gelijk is aan de "Ingestelde temperatuurverschilwaarde", wordt de stand-by unit automatisch in werking gesteld en wordt er een capaciteitsback-up operatie uitgevoerd om de optimale temperatuur te bereiken.



3. Na voltooiing van de installatie start "Server Room Control" en wordt de bedrijfsstatus op het scherm weergegeven.



- Voorbeeld van scherm wanneer 4 binnenunits zijn geïnstalleerd in ABC wisselbedrijf.

Werkingsmodus	Gebruiksstatus	Schermsweergave
Wisselende werking	A,B,C in bedrijf / D stand-by	A ↔ B ↔ C ↔ D
Wanneer een fout optreedt in C, wordt de foutback-upoperatie gestart.	A,B,D in bedrijf / C stand-by	A ↔ B ↔ C ↔ D → A ↔ B ↔ C ↔ D
"Capacity back-up operatie" of "Overlap"	Alle werking van de binnenunit	A ↔ B ↔ C ↔ D → A ↔ B ↔ C ↔ D

Wat is wisselwerking?

Door te voorkomen dat alleen bepaalde producten overmatig worden gebruikt, kunnen de productprestaties en de serverruimte-omgeving stabiel worden gehouden.

Voorbeeld :

- Bij installatie van 3 binnenunits,
AB → BC → AC → AB → ... (Cyclus)
- Bij installatie van 4 binnenunits,
ABC → BCD → ACD → ABD → ABC → ... (Cyclus)

Wat is Back-up operatie?

- 1) Back-up foutmodus: Wanneer zich een fout voordoet, wordt de foutback-upoperatie uitgevoerd om de temperatuur te handhaven door de stand-by binnenunit automatisch in werking te stellen. Wanneer alle binnenunitfouten zijn verholpen, wordt de wisselwerking opnieuw opgestart.
- 2) Back-up functie voor het vermogen: Wanneer het verschil tussen de binnentemperatuur en de gewenste temperatuur die door elke binnenunit wordt gedetecteerd groter is dan of gelijk is aan de "Ingestelde temperatuurverschilwaarde", wordt de stand-by unit automatisch in werking gesteld en wordt de capaciteitsback-up operatie uitgevoerd om de optimale temperatuur te bereiken.

Voorbeeld :

- Ingestelde temperatuurverschilwaarde van 3 °C, koelbedrijf ingeschakeld, gewenste temperatuurwaarde van 25 °C, binnenunit A detecteert een kamertemperatuur van 28 °C of hoger ⇒ Capaciteitsreservebedrijf uitgevoerd.
- Temperatuurverschilwaarde van 3 °C instellen, koelbedrijf ingeschakeld, gewenste temperatuurwaarde van 25 °C, alle binnenunits detecteren een binnentemperatuur van 25 °C of lager ⇒ Wisselend bedrijf wordt opnieuw gestart.

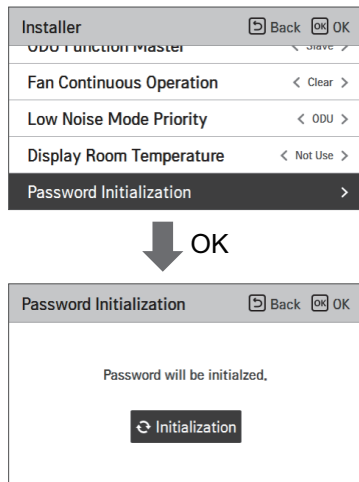
! OPMERKING

- De regeling van de serverruimte werkt alleen in de bedrijfsmodi koelen en verwarmen.
- Voordat u de "Server Room" functie gebruikt, is het noodzakelijk om het centrale bestuursadres van de binnenunit in te stellen en groepsbesturing in te stellen.
- Raadpleeg de instellingsmethode met de draadloze afstandsbediening in de handleiding van het product.

Wachtwoordinitialisatie (airconditioning / algemeen, DX-ventilator)

Dit is de functie om te initialiseren (0000) wanneer u het wachtwoord bent vergeten dat is ingesteld in de afstandsbediening.

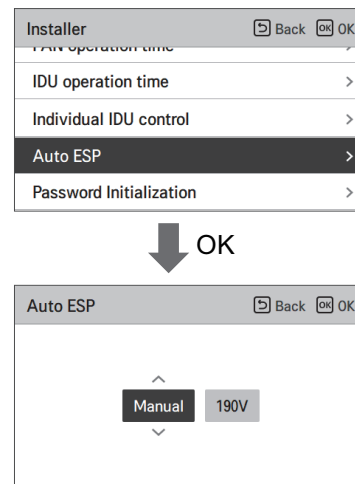
- Selecteer, in de lijst met installer-instellingen, de categorie voor het initialiseren van het wachtwoord en druk op de knop [OK] om het detailscherm te openen.
- Als u op de knop 'Initialization' drukt, verschijnt er een pop-upvenster. Als u op de knop 'check' drukt, wordt het wachtwoord opnieuw ingesteld en wordt het gebruikerswachtwoord gewijzigd in 0000.



Auto ESP (airconditioning)

Deze functie stelt automatisch de draaisnelheid van de ventilatoren in die overeenkomt met elke stap van de nominale luchtstroom voor eenvoudige installatie.

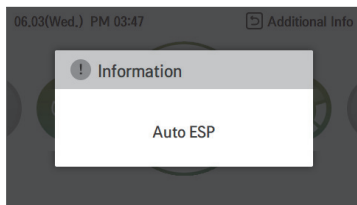
- Selecteer Auto ESP en druk op de knop [OK] om naar het detailscherm te gaan.



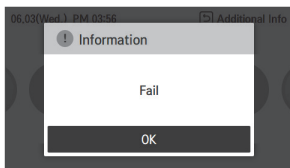
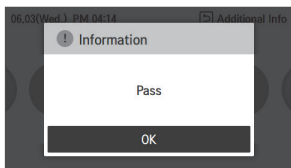
Nadat u de spanningsinstelling hebt geselecteerd, werkt het product automatisch en wordt de draaisnelheid voor elke ventilatorsnelheid automatisch ingesteld: Hoog, Gemiddeld en Laag. Controleer het producttype en selecteer "Auto" (automatisch) voor een enkel product en "Manual" (handmatig) voor een Multi V-product.

Waarde	Omschrijving
Uit	Niet in gebruik
Auto	Selecteert automatisch de spanning
Handmatig	Selecteert de spanning (190 V-270 V) * Alleen voor Multi V-producten

Tijdens het instellen wordt een pop-upvenster weergegeven. Dit betekent dat Auto ESP is ingesteld. (Dit duurt ongeveer 3 tot 8 minuten.)



De werking van het product wordt beëindigd zodra de instelling van de rotatiesnelheid is voltooid. U kunt de resultaten controleren als geslaagd of mislukt.



Als dit niet lukt, kunt u de Auto ESP-functie niet gebruiken.

In plaats van Auto ESP kan de conventionele ESP-instelmethode worden gebruikt.

OPMERKING

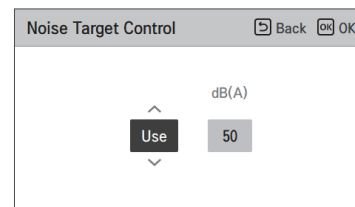
Als u het Auto ESP onjuist instelt, kan de airconditioning defect raken. Deze functie moet worden ingesteld door een installatiespecialist die in het bezit is van een installatiecertificatie.

Geluidsbeperkende regeling

De functie "Geluidsbeperkende regeling" is een functie die het lawaai beperkt dat wordt veroorzaakt door het draaien van de buitenunit.

Selecteer het item "Geluidsbeperkende regeling" in de instellingenlijst van het installatieprogramma en druk op de knop [OK] om naar het onderste instellingenscherf te gaan.

- Stel in of u de functie "Geluidsbeperkende regeling" en de geluidslimiet wilt gebruiken.



Waarde	Geluidslimiet (dB)				
Niet gebruiken	-				
Gebruik	50	55	60	65	70

- Druk na het instellen op de knop [OK] om de ingestelde waarde op te slaan.

- Als u op de knop [Terug] drukt zonder op de knop [OK] te drukken, wordt de ingestelde waarde niet opgeslagen en gaat u naar het lijtscherf.

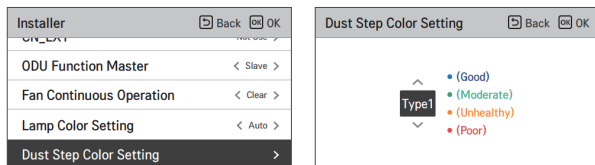
OPMERKING

- De functie "Geluidsbeperkende regeling" beperkt de mogelijkheden van het product om de geluidslimiet te overschrijden tijdens de werking van de buitenunit.
- Let goed op de instellingen, want de koel- of verwarmingscapaciteit kan worden beperkt.
- Het bereik van de geluidslimieten kan variëren afhankelijk van de versie van de afstandsbediening en het aangesloten product.

Kleurinstelling stofstap

Deze functie is het instellen van de kleur van de stofstap.

- Selecteer in de lijst met installatie-instelling de categorie instelling kleur van de stofstap en druk op [OK] om het detailvenster te openen.



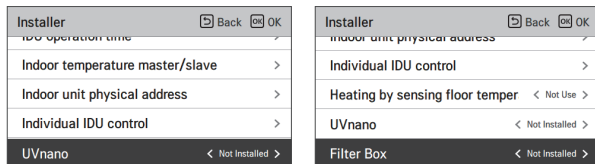
Waarde	Stap
Type 1	4stap (Voor Korea)
Type 2	4stap (Voor wereldwijd)
Type 3	6stap (Voor China)

* De kleur van de stofstap wordt mogelijk niet weergegeven in sommige producten.

UVnano / Filterbak

Het is de functie om in te stellen of de optie-eenheid (UVNano/Filter box) moet worden gemonteerd wanneer deze extra wordt geïnstalleerd of verwijderd na de massaproductie.

- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,> (links/rechts)].

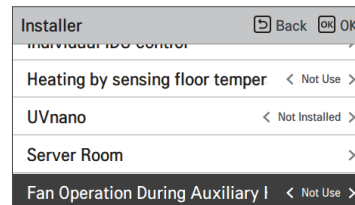


Funcie	Waarde
UVnano	Niet Geïnstalleerd / Geïnstalleerd
Filterdoos	

Ventilatorwerking alleen tijdens hulpverwarming

Dit is een functie om in te stellen dat de ventilator van de binneneenheid moet worden gebruikt, zelfs wanneer de hulpverwarming alleen werkt.

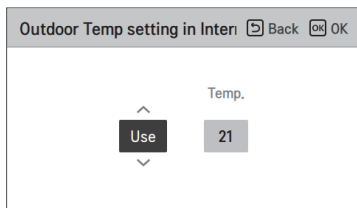
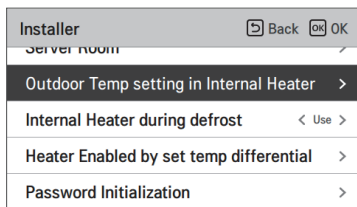
- U kunt de volgende instellingswaarden instellen met de knop [<,> (links/rechts)].



Waarde	
Niet gebruiken	Gebruik

Instelling buitentemperatuur in interne verwarming

Deze functie stelt de buitentemperatuur in waarbij de interne verwarming wordt geactiveerd. Selecteer het item "Instelling buitentemperatuur in interne verwarming" in de lijst Installateurinstellingen en druk vervolgens op de knop [OK] om naar het scherm Subinstellingen te gaan.



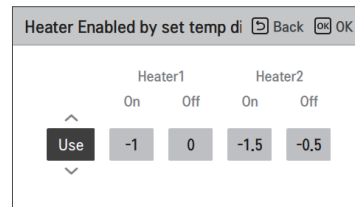
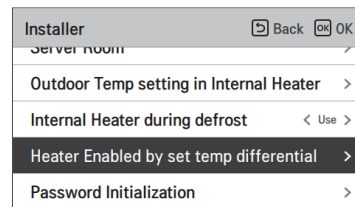
- Stel in of u de functie "Instelling buitentemperatuur in interne verwarming" en de buitentemperatuurwaarde wilt gebruiken.

Instelling	Buitentemperatuur
Niet gebruiken	-
Gebruiken	10~21 °C (50~70 °F)

Verwarming Ingeschakeld door ingesteld temperatuurverschil

Deze functie stelt de Thermo On/Off temperatuur in tussen de kamertemperatuur en de gewenste temperatuur wanneer de verwarmers werken.

Selecteer het item "Verwarming Ingeschakeld door ingesteld temperatuurverschil" in de Installer Settings-lijst en druk vervolgens op de [OK]-knop om naar het Sub-settingscherm te gaan.



- Stel in of de functie "Verwarming ingeschakeld door ingesteld temperatuurverschil" en de waarde voor het temperatuurverschil van de verwarming moeten worden gebruikt.

Instelling	Temperatuurverschil om verwarming in te schakelen			
	Heater1 Uit	Heater1 Aan	Heater2 Uit	Heater2 Aan
Niet gebruiken	-			
Gebruiken	-5~5 °C (-10~10 °F)	-5~5 °C (-10~10 °F)	-5~5 °C (-10~10 °F)	-5~5 °C (-10~10 °F)

Minimum temperatuurverschil om verwarming in te schakelen

- "Heater1 Uit" \geq "Heater1 Aan" + 1 °C (2 °F)
- "Heater1 Aan" \geq "Heater2 Aan" + 0.5 °C (1 °F)
- "Heater1 Uit" \geq "Heater2 Uit" + 0.5 °C (1 °F)
- "Heater2 Uit" \geq "Heater2 Aan" + 1 °C (2 °F)
- ※ "Heater1 Uit" > "Heater2 Uit" > "Heater1 Aan" > "Heater2 Aan"

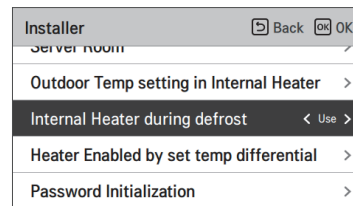
OPMERKING

- "Verwarming ingeschakeld door ingesteld temperatuurverschil" wordt bij sommige producten mogelijk niet weergegeven/uitgevoerd.
- Afhankelijk van het aantal verwarmers dat in de binnenunit is geïnstalleerd, worden sommige temperatuurverschillen voor de werking van de verwarming mogelijk niet weergegeven.

Interne verwarming tijdens ontdoeien

Deze functie houdt de interne verwarming in gebruik tijdens het ontdoeien.

- U kunt de knoppen [<, > (links/rechts)] gebruiken om de volgende instellingswaarden in te stellen.

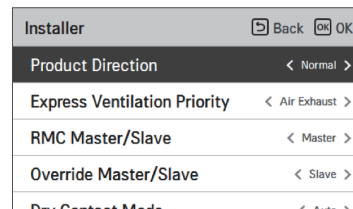


Instelling	Omschrijving
Niet gebruiken	Niet gebruikt intern verwarmingselement tijdens ontdoeien
Gebruiken	Gebruikt intern verwarmingselement tijdens het ontdoeien

Productrichting (algemene ventilator)

Dit is de functie om de richting van de ventilatie in te stellen.

- Selecteer de waarde met de knop [<, > (left/right)].



Waarde	
Normaal	Omgekeerd

Snelle ventilatie prioriteit (algemeen, DX-ventilator)

Het is de functie om de prioriteit van de luchttoevoer en luchtafvoer in te stellen tijdens de expreventieregeling.

- Selecteer de waarde met de knop [,<,>(left/right)].

Installer	
Product Direction	< Normal >
Express Ventilation Priority	< Air Exhaust >
RMC Master/Slave	< Master >
Override Master/Slave	< Slave >
Def. Control Mode	< Auto >

Waarde	
Prioriteit in luchttoevoer	Prioriteit bij luchtafvoer

Bevochtiging van stand-alone Ventilatiemode (algemeen, DX-ventilator)

Het is de functie om in te stellen of de bevochtigingsfunctie moet worden gebruikt tijdens de afzonderlijke beademingsbewerking van het beademingsproduct.

- Selecteer de waarde met de knop [,<,>(left/right)].

Installer	
FIXED Air Volume	< FIXED >
Hum. Of Stand-alone Vent. Mode	< Not Use >
Hum. Of Vent. With Heating Oper.	< Manual >
Vent. Fan Speed Alignment	Basic Setting Value >
Password Initialization	>

Waarde	
Niet gebruiken	Gebruik

Bevochtiging van ventilatie met verwarmingswerking (DX-ventilator)

Het is de functie om de bevochtigingsfunctie voor verwarming van de directe ventilatie in te stellen op automatisch of handmatig.

- Selecteer de waarde met de knop [,<,>(left/right)].

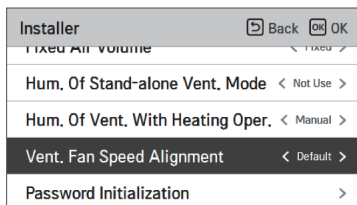
Installer	
FIXED Air Volume	< FIXED >
Hum. Of Stand-alone Vent. Mode	< Not Use >
Hum. Of Vent. With Heating Oper.	< Manual >
Vent. Fan Speed Alignment	Basic Setting Value >
Password Initialization	>

Waarde	
Niet gebruiken	Gebruik

Aanpassing ventilatortoerental (algemene ventilator)

Het is de functie om de standaard ventilatorsnelheid van het ventilatieproduct te wijzigen.

- Selecteer de waarde met de knop [<, >] (left/right).

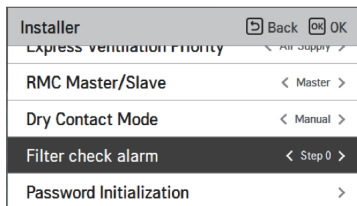


Waarde			
Standaardwaarde	10% toename	10% daling	20% daling

Filtercontrole-alarm (algemene ventilator)

Deze functie stelt het filtercontrolealarm van het beademingsproduct in.

- Selecteer de waarde met de knop [<, >] (left/right).



Waarde
Stap 0 - 5

HANDLEIDING VOOR BEDIENING IN VERSCHILLENDE MODI/OPEN SOURCE- SOFTWARE

Andere bedieningsmodus

Verschillende bedrijfsmodi zijn het geval wanneer de bedrijfsmodi van de binneneenheden verschillen wanneer er meerdere binneneenheden op één buitenunit zijn geïnstalleerd. (De bediening in een andere modus gebeurt niet in het exclusieve koelmodel.)

- Voorbeeld van gebruik van verschillende modi
 - Wanneer één apparaat binnenshuis op hitte wordt gebruikt terwijl meerdere apparaten binnenshuis één apparaat voor buitenshuis wordt gekoeld, wordt de verwarming niet uitgevoerd.
 - Met één apparaat voor gebruik buitenshuis, terwijl meerdere apparaten voor gebruik binnenshuis in de verwarmingsmodus staan, wordt de bewerking niet uitgevoerd als één apparaat voor gebruik binnenshuis om koeling of ontvochtiging vraagt.

Informatie over open-sourcekennisgevingen

Om de broncode te verkrijgen onder GPL, LGPL, MPL, en andere open source licenties die de verplichting hebben broncode vrij te geven, die in dit product is opgenomen, en om toegang te krijgen tot alle genoemde licentievoorwaarden, copyrightkennisgevingen en andere relevante documenten, bezoek <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics zal u tevens open-source code ter beschikking stellen op CD-ROM tegen de kostprijs van verspreiding (zoals de kosten voor media, verzending en handling) na ontvangst van een verzoek per e-mail naar opensource@lge.com.

Dit aanbod is geldig voor iedereen die deze informatie ontvangt voor een periode van drie jaar na onze laatste verzending van dit product.

