

Installatiehandleiding en gebruiksaanwijzing

Daikin Altherma – vereenvoudigde gebruikersinterface





Installatiehandleiding en gebruiksaanwijzing Daikin Altherma – vereenvoudigde gebruikersinterface

EKRUCBS

Inhoudsopgave

Voor de gebruiker

- 1 Knoppen
- 2 Statuspictogrammen

Voor de gebruiker

1 Knoppen



- a DE REGELING VAN DE RUIMTEVERWARMING/-KOELING Ga naar de startpagina van de kamertemperatuur, waar u het volgende kunt doen:
 - De huidige kamertemperatuur lezen.
 - Druk op of op om de gewenste kamertemperatuur in te stellen.
 - Druk op 🕑 om de regeling van de kamertemperatuur AAN of UIT te zetten.
- **b** DE REGELING VAN HET WARM TAPWATER

Ga naar de startpagina van het warm tapwater, waar u het volgende kunt doen:

- De huidige temperatuur van de warmtapwatertank lezen (enkel wanneer als de installatie een warmtapwatertank bevat).
- De gewenste ogenblikkelijke temperatuur van het warm tapwater lezen (enkel wanneer de boiler ogenblikkelijk warm tapwater produceert).
- Druk op 🕑 om de regeling van het warm tapwater AAN of UIT te zetten.
- c FIDE BOOSTERSTAND VAN DE WARMTAPWATERTANK Schakel de boosterstand van de warmtapwatertank in (enkel wanneer de installatie een warmtapwatertank bevat en de regeling van het warm tapwater AAN is).
- d 🕐 AAN/UIT
 - Zet de regeling van de ruimteverwarming/-koeling of van het warm tapwater (op de betreffende startpagina's) AAN of UIT.
- e DE NAVIGATIETOETSEN Stel de gewenste kamertemperatuur in (op de startpagina van de kamertemperatuur).

V	oor de installateur	3
3	Overzicht: Installatie en configuratie	3
4	De vereenvoudigde gebruikersinterface aansluiten	3
5	De software met Updater updaten	3
6	De software handmatig updaten	4

2 Statuspictogrammen

2

2

2

Pictogram	Beschrijving
*	Bedrijfsmodus = Verwarming.
*	Bedrijfsmodus = Koeling.
৵ঀ	Warm tapwater bereiden.
<	De boosterstand van de warmtapwatertank is ingeschakeld.
O	Unit is in bedrijf.
ŀ	Werkelijke temperatuur.
\$	Gewenste temperatuur.
i	Er is een storing.
•	Het noodbedrijf is actief.

Wanneer ① of \clubsuit op het scherm verschijnt, controleer of de hoofdgebruikersinterface meer informatie geeft en neem zo nodig contact op met uw installateur.

Voor de installateur

3 Overzicht: Installatie en configuratie

Installatie

- De vereenvoudigde gebruikersinterface mag alleen in combinatie met de hoofdgebruikersinterface worden gebruikt.
- De hoofdgebruikersinterface werkt als regelcentrum en moet naast de unit worden geplaatst.
- De vereenvoudigde gebruikersinterface werkt als kamerthermostaat en moet in de kamer worden geplaatst waarvan de temperatuur moet worden geregeld.

Configuratie

De versie van de software van de vereenvoudigde gebruikersinterface moet overeenstemmen met deze van de software van de hoofdgebruikersinterface. Indien nodig, doe een update van de minst recente interface. De geïnstalleerde softwareversie staat vermeld op de doos van elke interface.

De software kan op twee manieren worden geüpdatet:

- · Via de Updater-software.
- · Via een handmatige update van de software.

INFORMATIE

Om de software te updaten wordt geadviseerd de Updater te gebruiken. De software handmatig updaten kan tot 2,5 uur duren.

4 De vereenvoudigde gebruikersinterface aansluiten

1 Sluit de kabel van de vereenvoudigde gebruikersinterface aan op de binnenunit.



b

- Hoofdgebruikersinterface Vereenvoudigde gebruikersinterface
- 2 Bevestig de kabel met kabelbinders op de kabelbinderbevestigingen.

5 De software met Updater updaten

Voorwaarde: PC met Updater (neem contact op met uw verdeler voor de juiste versie van de software)

Voorwaarde: PC-USB-kabel EKPCCAB3 of hoger (inhoud: een USB-kabel en extra aansluitkabels)

- 1 Zorg dat de binnenunit UIT is.
- 2 Sluit de gebruikersinterface aan op de PC.



- a PC met Updater
- b USB-kabelc Printplaat van de gebruikersinterface
- d Naar binnenunit
- 3 Zet de binnenunit AAN.
- 4 Open Updater.
- 5 In Updater, ga naar "Updateprocedure".
- **6** Voer de naam van de interface in (EKRUCBL* of EKRUCBS, afhankelijk van de interface die u aan het updaten bent).
- 7 Selecteer het gewenst taalpakket (enkel voor EKRUCBL*).
- 8 Volg de instructies op het scherm.

6 De software handmatig updaten

De software handmatig updaten gebeurt in twee stappen:

- Het kopiëren van de software van de meest up-to-date gebruikersinterface naar de minst up-to-date gebruikersinterface.
- 2 Het omzetten van de bijgewerkte gebruikersinterface naar zijn gewenste toestand.

De software kopiëren

- 1 Zet de binnenunit AAN.
 - Gevolg: Op beide interfaces verschijnt het volgend scherm:

Synchronisatie
Gegevensafwijk. gedetect.
Selecteer een actie:
Gegevens zenden
ÿ
OK Bevestig 🔶 Aanpassn

2 Selecteer de nodige actie:

Als	Dan													
De hoofdgebruikersinterface is	Selecteer:													
de meest up-to-date	 Gegevens zenden op de hoofdgebruikersinterface, OF 													
	 Gegev ontvangen op de vereenvoudigde gebruikersinterface. 													
De vereenvoudigde	Selecteer:													
gebruikersinterface is de meest up-to-date	 Gegevens zenden op de vereenvoudigde gebruikersinterface, OF 													
	 Gegev ontvangen op de hoofdgebruikersinterface. 													

3 Bevestig uw actie.



Gevolg: Er verschijnt een voortgangsbalk.

4 Wacht tot de voortgangsbalk aan het einde is gekomen en begint te knipperen.

Gevolg: Beide interfaces hebben nu identiek dezelfde software.

5 Zet de binnenunit UIT.

INFORMATIE

Door de software te kopiëren van een gebruikersinterface naar een andere gebruikersinterface, verandert de ontvanger in zender. Naargelang welke interface de update ontvangen heeft, hebt u nu twee hoofdgebruikersinterfaces of twee vereenvoudigde gebruikersinterfaces.

De bijgewerkte interface omzetten

- 6 Zorg dat de binnenunit UIT is.
- 7 Doe een van de volgende zaken:

Als	Dan
De hoofdgebruikersinterface heeft de software van de vereenvoudigde gebruikersinterface ontvangen	Druk op de volgende toetsen om deze interface terug naar een hoofdgebruikersinterface om te zetten:
De vereenvoudigde gebruikersinterface heeft de software van de hoofdgebruikersinterface ontvangen	Druk op de volgende toetsen om deze interface terug naar een vereenvoudigde gebruikersinterface om te zetten:

- 8 Terwijl op deze toetsen gedrukt wordt, zet de binnenunit AAN.
- 9 Wacht tot er tekst op het scherm verschijnt vooraleer de toetsen los te laten.

 $\ensuremath{\text{Gevolg:}}$ De interface is nu opnieuw naar zijn bedoelde toestand omgezet.



-		_					 	_		_			_	_					_			_	_		-	
							 							 			_							_	_	
			 				 				_	 		_						_						
-			 				 		_	_	_	 		_	_	_	-		-		-	_	_		-	
<u> </u>							 							 				_						 _	_	
																									_	
											_			_												
-		_	 				 	_				 	-	_			_	_	_			_			\rightarrow	
<u> </u>			 				 			_		 		 	_	_	_	_	_			_	_	 -	-	
							 																	_	_	
																									\neg	
-							 																		\rightarrow	
						\square											_	_	_					_	+	
<u> </u>					<u> </u>																				$ \rightarrow$	
														_												
-		-	 				 	_		_		 	-				_	_	_			_			-	
							 					 		 			_	_						 _	-	
																								_	_	
-			 				 	-	_	_		 		_		_	-		_		-	_	_		\rightarrow	
<u> </u>							 								_		_	_						 _	-	
							 																	_	_	
																									\neg	
					<u> </u>						_	 		_										\rightarrow	\rightarrow	
-																		_						-	\rightarrow	
																								_	\rightarrow	
																									\neg	
-	-			-																				\rightarrow	+	
																		_						_	\rightarrow	
<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>																				$ \rightarrow$	
																									\neg	
																									\neg	
-						\square								_										-	-+	
																		_					_	_	-	



-		_					 	_		_			_	_					_			_	_		-	
							 							 			_							_	_	
			 				 				_	 		_						_						
-			 				 		_	_	_	 		_	_	_	-		-		-	_	_		-	
<u> </u>							 							 				_						 _	_	
																									_	
											_			_												
-		_	 				 	_				 		_			_	-	_			_			\rightarrow	
<u> </u>			 				 			_		 		 	_	_	_	_	_			_	_	 -	-	
							 																	_	_	
																									\neg	
-							 										_								\rightarrow	
						\square											_	_	_					_	+	
<u> </u>					<u> </u>																				$ \rightarrow$	
														_												
-		-	 				 			_		 	-				_	_	_			_			-	
							 					 		 			_	_						 _	-	
																								_	_	
-			 				 	-	_	_		 		_		_	-		_		-	_	_		\rightarrow	
<u> </u>							 								_		_	_						 _	-	
							 																	_	_	
																									\neg	
					<u> </u>		 				_	 		_										\rightarrow	\rightarrow	
-																		_						-	\rightarrow	
																								_	\rightarrow	
																									\neg	
-	-			-																				\rightarrow	+	
																		_						_	\rightarrow	
<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>																				$ \rightarrow$	
																									\neg	
																									\neg	
-						\square								_										-	-+	
																		_					_	_	-	



-		_					 	_		_			_	_					_			_			-	
							 							 			_							_	_	
			 				 				_	 		_						_						
-			 				 		_	_	_	 		_	_	_	-		-		-	_	_		-	
<u> </u>							 							 				_						 _	_	
											_			_												
-		_	 				 	_				 	_	_			-	-	_			_			\rightarrow	
<u> </u>			 				 			_		 		 	_	_	_	_	_			_	_	 -	-	
							 																	_	_	
																									\neg	
-							 																		\rightarrow	
						\square											_	_	_					_	+	
<u> </u>					<u> </u>																				$ \rightarrow$	
														_												
-		-	 				 			_		 					_	_	_			_			-	
							 					 		 			_	_						 _	-	
																								_	_	
-			 				 	-	_	_		 		_		_	-		_		-	_	_		\rightarrow	
<u> </u>							 								_		_	_						 _	\rightarrow	
							 																	_	_	
																									\neg	
					<u> </u>						_	 		_										\rightarrow	\rightarrow	
-																		_						-	\rightarrow	
																								_	\rightarrow	
																									\neg	
-	-			-																				\rightarrow	+	
																		_						_	\rightarrow	
<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>																				$ \rightarrow$	
																									\neg	
																									\neg	
-						\square								_										-	-+	
																		_					_	_	-	



Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P382251-1 2014.06