



INFORMATIE

Smart Touch II

TOUCH FOR A SMARTER LIFE



Ontwerpgegevens

HISENSE SMART TOUCH II

VRF Systemen | Controller



Thermostaat



Bediening



Communicatie



HS Climate Solutions B.V. is de exclusieve importeur voor de gehele Benelux en daar zijn we behoorlijk trots op. Hisense laat namelijk zien dat het anders kan. Energiezuinige oplossingen hoeven niet duur te zijn. Kwaliteit, klantgerichte service, duidelijke afspraken en (technische) ondersteuning en een lagere prijs prima samen kunnen gaan. Samen met de installateur kijken wij bij elk ontwerp naar de verwachtingen en gebruikseisen van de eindgebruiker. Zo kan de eindgebruiker rekenen op een installatie die precies aan zijn wensen voldoet!

Hisense wordt steeds meer door de in de Benelux gevestigde installateurs ontdekt. Naast het feit dat het kwalitatief hoogwaardige systemen zijn, zijn deze voor de eindgebruiker ook voor vele doeleinden inzetbaar. Het uitgebreide programma van onze systemen dekt het totale gamma op zowel directe expansie-, ventilatie en koudwatersystemen. De door Hisense ontwikkelde regelsystemen sluiten naadloos aan bij elk te leveren systeem.



“Samen voor een energiezuinige toekomst.”

HS Climate Solutions

VRF Systemen

SMART TOUCH II

De stijlvolle Hisense Smart Touch II Controller HYJM-RA10D is niet alleen een elegant bedieningselement, maar ook uiterst gebruiksvriendelijk. Met zijn compacte afmetingen van 170 x 252 x37 mm en een ultrahelder 10 inch touchscreen display met een resolutie van 1280 x 800 pixels zorgt het apparaat voor een gebruiksvriendelijke gebruikersinterface voor kleine tot grote Hisense VRF-systemen.

Het intelligente regelsysteem kan tot 160 binnenunits, 64 VRF buitenunits of 20 lucht/water warmtepompen beheren, zowel lokaal via het touchscreen als op afstand via webtoegang met het Hisense Cloud platform. Er kunnen maximaal 4 Smart Touch Controllers parallel worden gebruikt in een bussysteem. De Hisense Smart Touch II Controller HYJM-RA10D dient als bovenliggend systeem voor gebruikersgerichte bediening en visualisatie van alle systeemfuncties en kan ook als stand-alone oplossing worden gebruikt. De bediening kan worden ingesteld in 14 verschillende talen.

INHOUD

Functies	04
Smart Touch II Controller	06
Specificaties	07





Functies

Intuitive bediening en bewaking

De gebruiksvriendelijke interface maakt het gemakkelijk om het volledige systeem te controleren en te bedienen. Zowel de modusselectie (verwarming, koeling, recirculatie, ontvochtiging) als het instellen van alle parameters, zoals temperatuur, ventilatorsnelheid, automatische modus en nog veel meer, gaat snel en intuïtief. Er kunnen ook week- en jaarschema's worden ingesteld.



Handige regeling van redundante werking

Binnenunits kunnen in de rotatiemodus worden gezet door gewoon het display aan te raken. Deze functie kan worden gebruikt in technische ruimtes of datacenters.



Visualisatie van alle meldingen

Kleurgecodeerde bedrijfs- en alarmmeldingen vereenvoudigen de systeembewaking aanzienlijk en standaard is ook een filterbewakingsfunctie ingebouwd.



Instelbare fluistermodus

Met één druk op de knop kunnen de buitenunits snel in de fluistermodus worden gezet.

Meertaligheid

De Smart Touch II Controller ondersteunt 14 talen, om de bediening voor elke gebruiker te vereenvoudigen.



Flexibele montageopties

De Smart Touch II kan flexibel worden gemonteerd als opbouw-, inbouw- of gemonteerd in een behuizing.



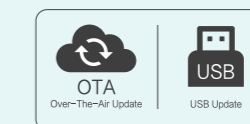
Beveiliging

Er kan een wachtwoordvergrendeling worden ingesteld om onbevoegde toegang te voorkomen:



Blijf altijd up-to-date!

De Smart Touch II Controller ondersteunt zowel OTA-updates (via toegang op afstand) en USB-updates (lokaal).



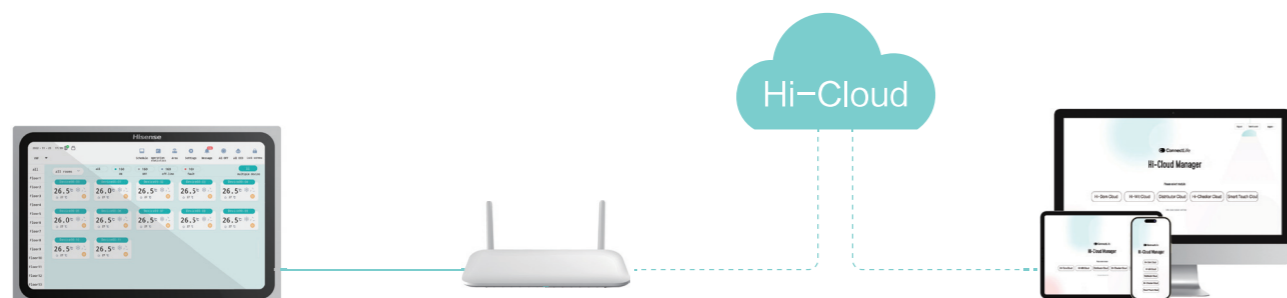
Externe in- en uitgangssignalen

Integratie van besturing door derden via externe ingangs- en uitgangssignalen

Smart Touch II Controller

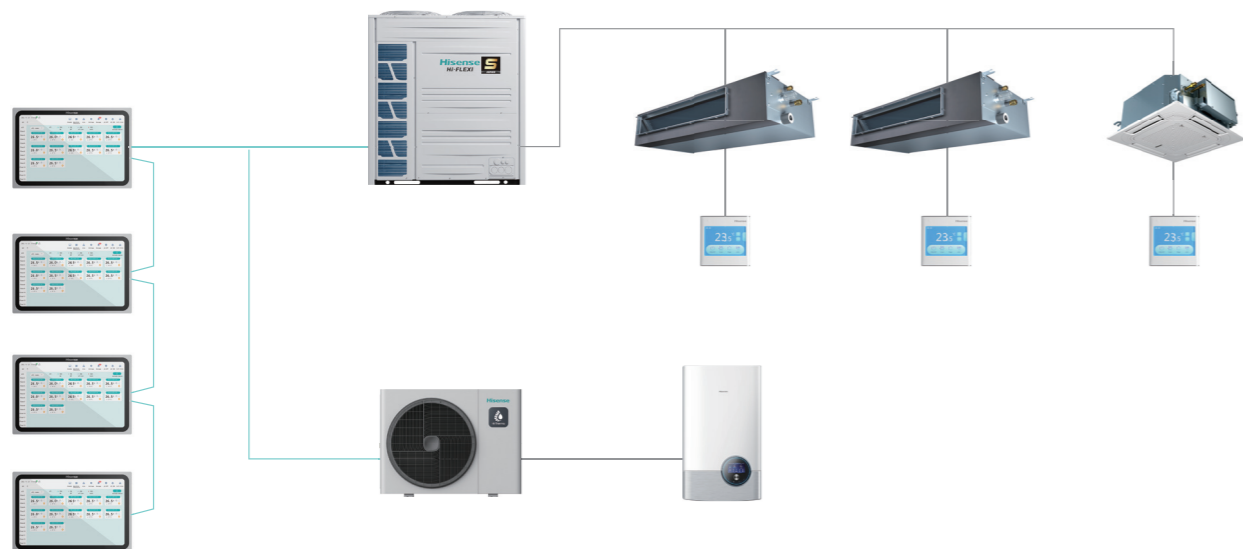
Handige communicatie

De Smart Touch II Controller maakt communicatie mogelijk met VRF- en lucht/water-warmtepompsystemen zowel lokaal via het aanraakscherm als via externe webtoegang.



Veelzijdige compatibiliteit

- Er kunnen maximaal 4 Smart Touch-controllers in een systeem worden gebruikt om de systemen optimaal te regelen.
- Er kunnen maximaal 160 VRF binnenunits, 64 VRF buitenunits en 20 lucht/water-warmtepompsystemen worden aangesloten op één Smart Touch II-controller.



Toepassingsscenario: kantoor, school, fabriek, ziekenhuis, hotel, restaurant...



Specificaties

HYJM-RA10D

Bediening en controle:

- Modusselectie
- Temperatuurinstelling
- Instelling ventilatorsnelheid
- Aansturing van klepmotoren
- Real-time timer 24/7 met maximaal 10 schakelpunten per dag
- Vakantie functies
- Activering van centrale bediening en blokkering van individuele afstandsbedieningen

Bewaking:

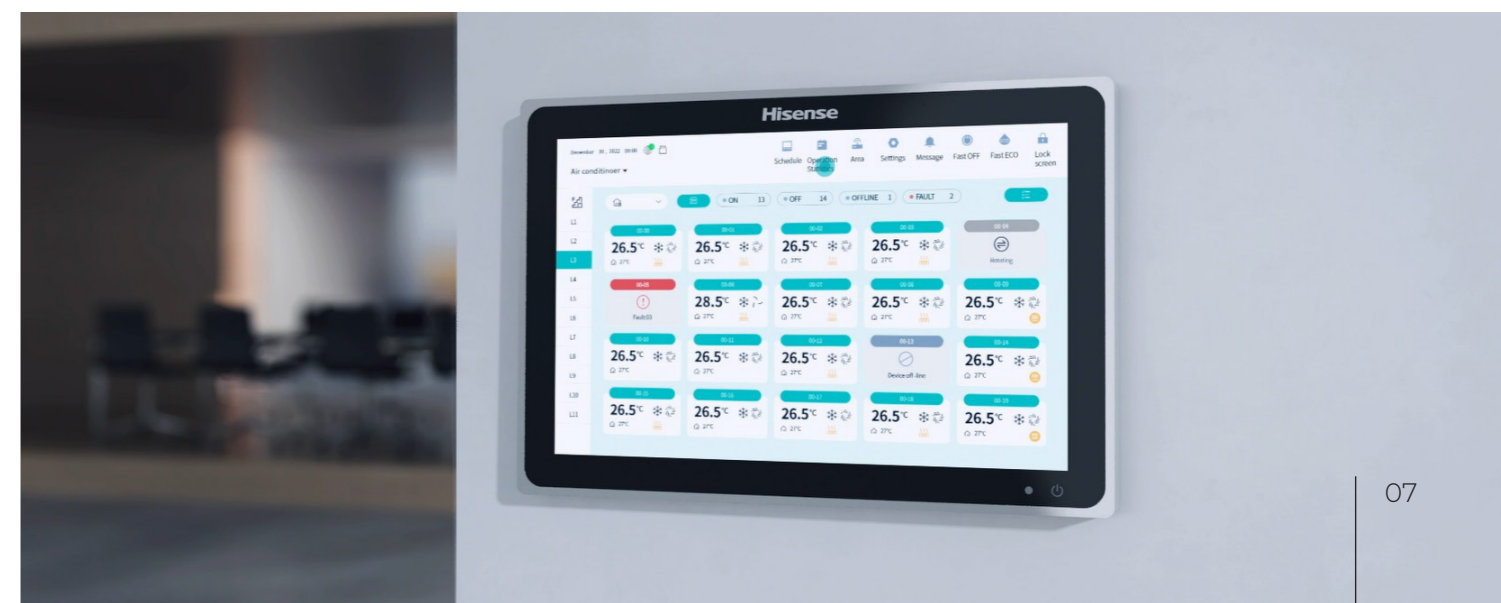
- Duidelijke weergave van alle systeemparameters
- Filterbewaking met reset
- Opslag van bedrijfsuren
- Kleurgecodeerde bedrijfsmelding
- Kleurgecodeerde storingsmelding
- Uitgang storingsmelding
- Optionele opslag van servicetelefoonnummers

Andere specifieke functies

- Handige bediening voor redundante werking
- Externe in- en uitgangssignalen
- Instelbare wachtwoordvergrendeling
- OTA-updates/USB-updates
- Invoer van gebouw informatie via Excel-bestand
- Bewaking van energieverbruik 1 dag/30 dagen/jaar
- Tijdgestuurde activering van nachtmodus



Model		HYJM-RA10D
Max. Aantal apparaten/systemen	Aantal	160 binnenunits, 64 buitenunits, 20 lucht/water-warmtepompsystemen
Schermgrootte	Inch	10
Schermtyp / taalkeuze		LCD VGA Touch / 14 talen, incl. Nederlands
Schermsolutie	Pixel	1280x800 (hoge resolutie)
Stroomvoorziening	V/Hz/fas.	230/50/1
Zekering (traag)	A	10
Doorsnede voedingskabel	mm ²	3x1,5
Afmetingen (H x B x D)	mm	170x252x37





Hisense



EXCLUSIEF IMPORTEUR VAN HISENSE BENELUX

Carneool 400
3316 KC Dordrecht
Nederland

Truibroek 94 | unit 11
3945 Ham
België

Tel.: +31 (0) 88 4 35 54 50
E-Mail: info@hs-cs.nl

Tel.: +32 (0) 11 46 04 46
E-Mail: info@hs-cs.be

Volg ons op:

