

ECONAVI-SENSOR

De volledig nieuwe Econavi-sensor detecteert aanwezigheid in de ruimte en past hier geluidloos het PACi- of VRF-airconditioningssysteem op aan om het comfort te vergroten en energiebesparingen te maximaliseren



Energie besparend voor kantoren met Econavi sensor

Het systeem bespaart energie voor kantoren. Als de airconditioner nog aanstaat nadat de laatste werknemer het kantoor heeft verlaten, reageert de Econavi automatisch. De Econavi stopt het systeem of zet de airconditioner zachter. Ook zorgt het systeem voor meer comfort in hotelkamers. Als in de kamer aanwezigheid van mensen wordt gedetecteerd, wordt de temperatuur automatisch aangepast om een optimaal comfort te leveren.

Econavi-sensor op afstand maakt optimaal energiegebruik mogelijk

Pilaren, muren, kasten en andere constructies belemmeren de sensor, beperken het detectiegebied en verminderen het energiebesparende effect. Door rekening te houden met blinde vlekken zorgt Panasonic voor een optimale indeling van de sensoren in elk kantoor.

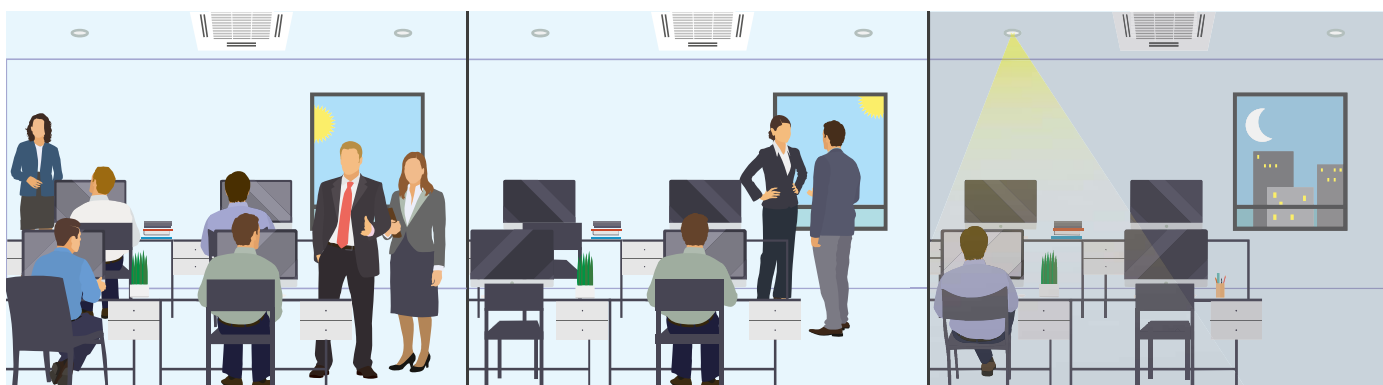
ECONAVI

Econavi Sensor.
CZ-CENSC1



Detectie van het activiteitsniveau maakt nauwkeurige stroombesparing mogelijk

Aan- of afwezigheid van mensen achter hun bureau en het activiteitsniveau in het kantoor worden in real time gedetecteerd. De insteltemperatuur wordt automatisch aangepast om het stroomverbruik zo laag mogelijk te maken. Gecombineerd met PACi of ECOi wordt het comfort verbeterd en realiseert u maximale energie besparing.



's Ochtends

Uitgebreide koeling wanneer het activiteitsniveau hoog is

's Middags

Beperkte koeling wanneer er minder mensen zijn

's Nachts

Automatische uitschakeling van de thermostaat afhankelijk van de omstandigheden aan het einde van de dag

AFSTANDSBEDIENING MET ECONAVI EN DATANAVI

Eenvoudig te gebruiken, aantrekkelijk en duidelijk ontwerp in combinatie met nieuwe functies voor vraagsturing en weergave van het energieverbruik! Deze handige functionaliteit maakt deze afstandsbediening uniek!

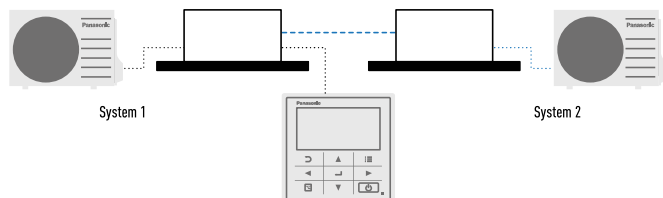


Belangrijke functies

- Eenvoudige configuratie van het programma en instellingen van de binneneenheid
- Weergave van het energieverbruik (alleen beschikbaar op PACi-units waarbij de referentie eindigt op A)
- Beperking van het energieverbruik (vraagsturing) door het programma

Back-upregeling via de CZ-RTC5B

Door groepsbekabeling van 2 PACi-systemen is automatische individuele regeling mogelijk. • Rotatiewerking • Back-upwerking • Ondersteuningswerking



Basisfunctie (werkingsweergave en -indicatie)

Alle functies zijn eenvoudig toegankelijk op de afstandsbediening.

1. Name of the room (Max. 16 characters)
 2. Time & Day of the week
 3. Mode: Hot / Cool / Dry / Fan Auto
 4. Status: Heating stand-by / Defrost operation / Stand-by (GHP system)
 5. Set temperature
 6. Flap setting
 7. Fan speed: L-H / Auto
 8. nano™ X setting

Beschikbare functies op de CZ-RTC5A

Regelitem	Regelbaarheid	Binneneenheid	
		PACi Standard	PACi Elite
Basisbediening	Werking, Modus, Temperatuur instellen, Inhoud luchtstroom, Richting luchtstroom	✓	✓
	Tijdsweergave	✓	✓
Programmafunctie	Eenvoudig AAN/UIT-programma	✓	✓
	Weekprogramma	✓	✓
	Afwezigheidsfunctie	✓	✓
Energiebesparing	Automatisch temperatuurherstel	✓	✓
	Beperking temperatuurinstelbereik	✓	✓
	UIT-herinnering	✓	✓
	Energiespaarmodus	✓	✓
	Programmavraagsturing	–	✓
	Energiebewaking - R32	✓	✓
	Informatie systeemstoring	✓	✓
Onderhoud	Registratie servicecontact	✓	✓
	Filterteken (weergave rusttijd) en reset	✓	✓
	Automatische adressering, test	✓	✓
	Bewaking sensorwaarde	✓	✓
	Instelmodus eenvoudig/details	✓	✓
Overig	Toetsvergroening	✓	✓
	Ventilatorregeling	✓	✓
	Scherminhoud aanpassen	✓	✓
	Sensor afstandsbediening	✓	✓
	Stille modus	–	✓
	Instellingenbeheer via centrale controller vergrendelen	✓	✓

Alle specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.