



CR-ECP-05-KNX-CCG-20
Matte satijnafwerking | Cacaogrijs

OVERZICHT VAN DE VARIANTEN



CR-ECP-05-KNX-ABR-20
Ambachtelijke afwerking | Verouderd messing



CR-ECP-05-KNX-ALB-20
Geborstelde afwerking | Zwart aluminium



CR-ECP-05-KNX-ALG-20
Geborstelde afwerking | Grijs aluminium



CR-ECP-05-KNX-BRA-20
Geborstelde afwerking | Messing



CR-ECP-05-KNX-CO-20
Ambachtelijke afwerking | Koper

Beschrijving

- **Ontworpen voor exclusieve woonruimtes**: het Eclipse-touchscreen is ontworpen om een hoogwaardige touch-ervaring te garanderen in exclusieve woonruimtes, met een Full HD-scherm en baanbrekende prestaties.
- **Revolutionaire prestaties**: het summum van technologische innovatie dankzij de next-generation chip en de integratie van Android 12 in een apparaat dat toonaangevend is op technologisch gebied.
- **Installatie**: montage in standaard Europese enkelvoudige inbouwdozen, wat de installatie vereenvoudigt en op lange termijn duurzamer maakt.
- **Alles-in-één**: het Eclipse-touchscreen funktioneert als KNX-systeemserver, afstandsbedieningsgateway, IoT-gateway en SIP-deurintercomclient, dankzij het CoreOS 4.0-besturingssysteem en unieke hardwarekenmerken.
- **Core Mobile-app**: het Eclipse-touchscreen fungeert als gateway voor externe verbindingen. Dankzij de Core-cloudservices wordt de communicatie tussen de app en het touchscreen beveiligd via een versleutelde verbinding die voldoet aan de nieuwste beveiligingsprotocollen.
- **Echte gateway naar de wereld van IoT**: het Eclipse-touchscreen, in combinatie met de Core Cloud-services, maakt de integratie van het domoticasysteem met slimme apparaten mogelijk via spraakopdrachten.
- **Mobiel gesprek**: beantwoord direct bezoekers aan uw deur via de Core Mobile-app, of u nu thuis bent of aan de andere kant van de wereld.
- **KNX-programmering op afstand**: dankzij een nieuwe functie ontwikkeld voor CoreOS-aanraakschermen is het nu mogelijk om KNX-systemen veilig op afstand te programmeren met behulp van de ETS-software op uw computer.

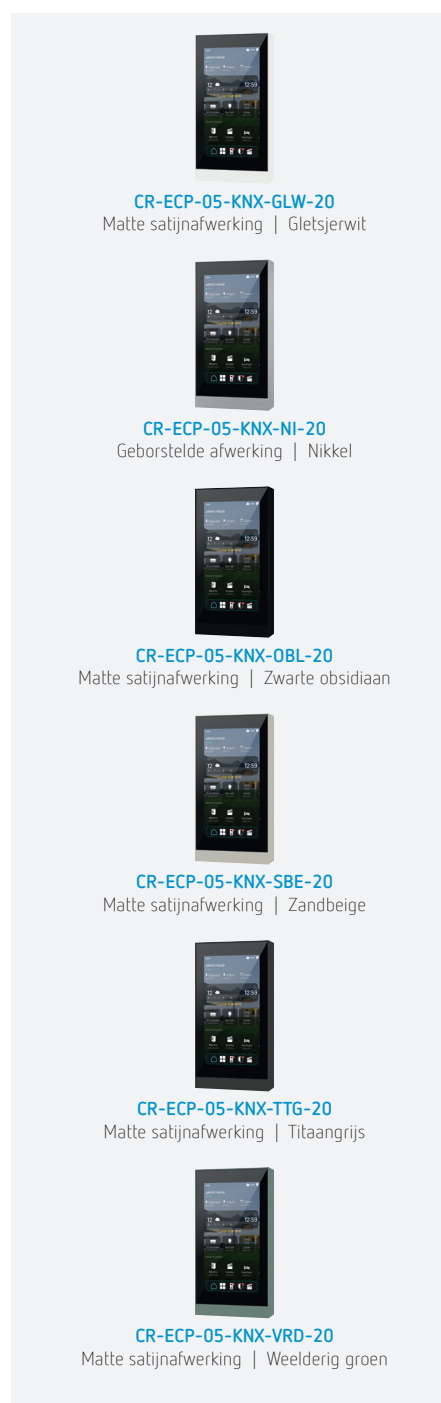
Technische gegevens

Afwerking	Matte satijnafwerking - Cacaogrijs (cocoa grey in de online webservice)
CPU	1.8 Quad Core Arm Cortex A55
Geheugen	2 GB
Harde schijf	8 GB EEMC
Besturingssysteem	Android 12
Voeding	12-30 V DC @ PoE
Scherm	5", 720 x 1.280 px
Montage	In een inbouwdoos
Microfoon	Microfoonnetwerk
Luidspreker	1x 4 Ohm -2 Watts
Ingang	1 digitale ingang
Uitgang	Nee
KNX-busaansluiting	KNX-TP /KNX-IP
RS-485	Nee
RS-232	Nee
LAN	1
WiFi	Nee
Thermostaatlogica	Ja
Sensor	Temperatuur, vochtigheid, nabijheid, omgevingslicht
IoT-integratie	IFTT, Amazon Alexa, Google Home, Siri Shortcuts
Maximaal aantal accessoires	254
Maximaal aantal ruimtes	254
Standaard intercom	SIP 2.0 peer-to-peer
Afmetingen	80 x 151 x 12 mm
Voorpaneel	Aluminium behuizing

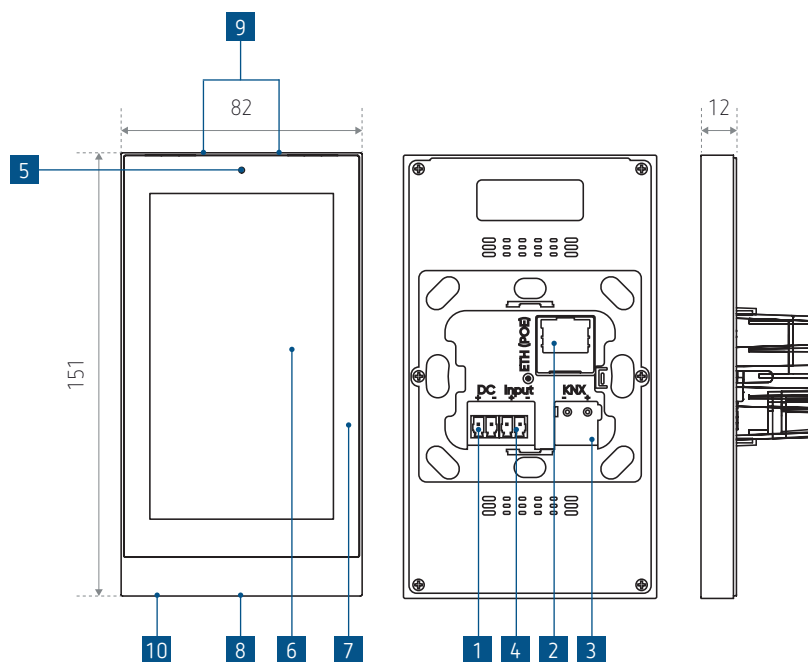
KNX-touchscreen - 5"

CR-ECP-05-KNX-CCG-20

core

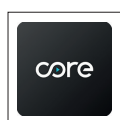


Afmetingen (mm)



- | | |
|--------------------|---------------------------------------|
| 1 12-30 V DC | 6 LCD |
| 2 ETH (POE) | 7 Touchscreen |
| 3 KNX | 8 Luidspreker |
| 4 Ingang | 9 Microfoon |
| 5 Nabijheidssensor | 10 Temperatuur- en vochtigheidssensor |

Bestelref.	Afwerking
CR-ECP-05-KNX-CCG-20	Matte satijnafwerking - Cacaogrijs
Varianten	
CR-ECP-05-KNX-ABR-20	Ambachtelijke afwerking - Verouderd messing
CR-ECP-05-KNX-ALB-20	Geborstelde afwerking - Zwart aluminium
CR-ECP-05-KNX-ALG-20	Geborstelde afwerking - Grijs aluminium
CR-ECP-05-KNX-BRA-20	Geborstelde afwerking - Messing
CR-ECP-05-KNX-CO-20	Ambachtelijke afwerking - Koper
CR-ECP-05-KNX-GLW-20	Matte satijnafwerking - Gletsjerwit
CR-ECP-05-KNX-NI-20	Geborstelde afwerking - Nikkel
CR-ECP-05-KNX-OBL-20	Matte satijnafwerking - Zwarte obsidiaan
CR-ECP-05-KNX-SBE-20	Matte satijnafwerking - Zandbeige
CR-ECP-05-KNX-TTG-20	Matte satijnafwerking - Titaangrijs
CR-ECP-05-KNX-VRD-20	Matte satijnafwerking - Weelderig groen
Optie	
CR-SW-COS-KNXIP-01	CoreOS ETS-toeganglicentie voor op afstand



iOS-applicatie



Android-applicatie



Rue de Biesme 49
B-6530 THUIN
TEL 071 59 00 39
info@tempolec.be
www.tempolec.com

Wijzigingen voorbehouden | af, 16-03-2026