



CR-ECP-10-KNX-TTG-20

Matte satijnafwerking | Titaangrijs

#### OVERZICHT VAN DE VARIANTEN



CR-ECP-10-KNX-ABR-20

Ambachtelijke afwerking | Verouderd messing



CR-ECP-10-KNX-ALB-20

Geborstelde afwerking | Zwart aluminium



CR-ECP-10-KNX-ALG-20

Geborstelde afwerking | Grijs aluminium



CR-ECP-10-KNX-BRA-20

Geborstelde afwerking | Messing



CR-ECP-10-KNX-CCG-20

Matte satijnafwerking | Cacaogrijs

### 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 funceert als KNX-systeemserver, afstandsbedieningsgateway, IoT-gateway en SIP-deurintercomcluent, 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 - Titaangrijs<br>(titanium 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                      | 10.1", 1.920 x 1.200 px                                                        |
| Montage                     | In een inbouwdoos                                                              |
| Microfoon                   | Microfoonnetwerk                                                               |
| Luidspreker                 | 2x 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                  | 270 x 162 x 13 mm                                                              |
| Voorpaneel                  | Aluminium behuizing                                                            |

# KNX-touchscreen - 10"

## CR-ECP-10-KNX-TTG-20

core



**CR-ECP-10-KNX-CO-20**

Ambachtelijke afwerking - Koper



**CR-ECP-10-KNX-GLW-20**

Matte satijnafwerking | Gletsjerwit



**CR-ECP-10-KNX-NI-20**

Geborstelde afwerking | Nikkel



**CR-ECP-10-KNX-OBL-20**

Matte satijnafwerking | Zwarte obsidiaan



**CR-ECP-10-KNX-SBE-20**

Matte satijnafwerking | Zandbeige



**CR-ECP-10-KNX-VRD-20**

Matte satijnafwerking | Weelderig groen

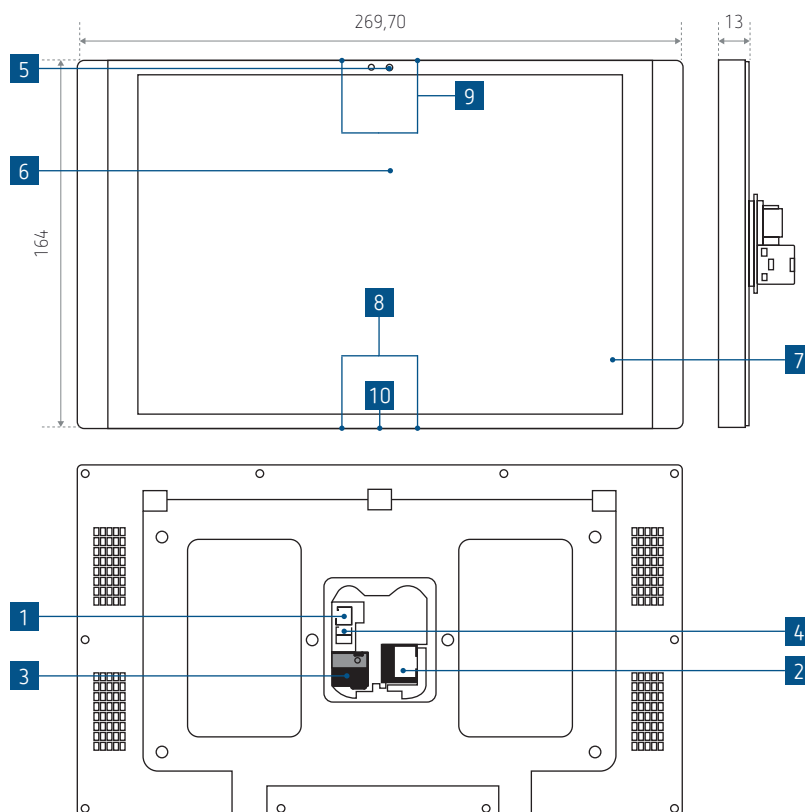


iOS-applicatie



Android-applicatie

### Afmetingen (mm)



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

### Bestelref.

CR-ECP-10-KNX-TTG-20

### Afwerking

Matte satijnafwerking - Titaangrijs

### Varianten

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| CR-ECP-10-KNX-ABR-20 | Ambachtelijke afwerking - Verouderd messing |
| CR-ECP-10-KNX-ALB-20 | Geborstelde afwerking - Zwart aluminium     |
| CR-ECP-10-KNX-ALG-20 | Geborstelde afwerking - Grijs aluminium     |
| CR-ECP-10-KNX-BRA-20 | Geborstelde afwerking - Messing             |
| CR-ECP-10-KNX-CCG-20 | Matte satijnafwerking - Cacao grijs         |
| CR-ECP-10-KNX-CO-20  | Ambachtelijke afwerking - Koper             |
| CR-ECP-10-KNX-GLW-20 | Matte satijnafwerking - Gletsjerwit         |
| CR-ECP-10-KNX-NI-20  | Geborstelde afwerking - Nikkel              |
| CR-ECP-10-KNX-OBL-20 | Matte satijnafwerking - Zwarte obsidiaan    |
| CR-ECP-10-KNX-SBE-20 | Matte satijnafwerking - Zandbeige           |
| CR-ECP-10-KNX-VRD-20 | Matte satijnafwerking - Weelderig groen     |

### Optie

CR-SW-COS-KNXIP-01

CoreOS ETS-toeganglicentie voor op afstand



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