



CR-ECP-10-KNX-VRD-20

Matte satijnafwerking | Weelderig groen

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 - Weelderig groen (verdan 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-VRD-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-TTG-20

Matte satijnafwerking | Titaangrijs

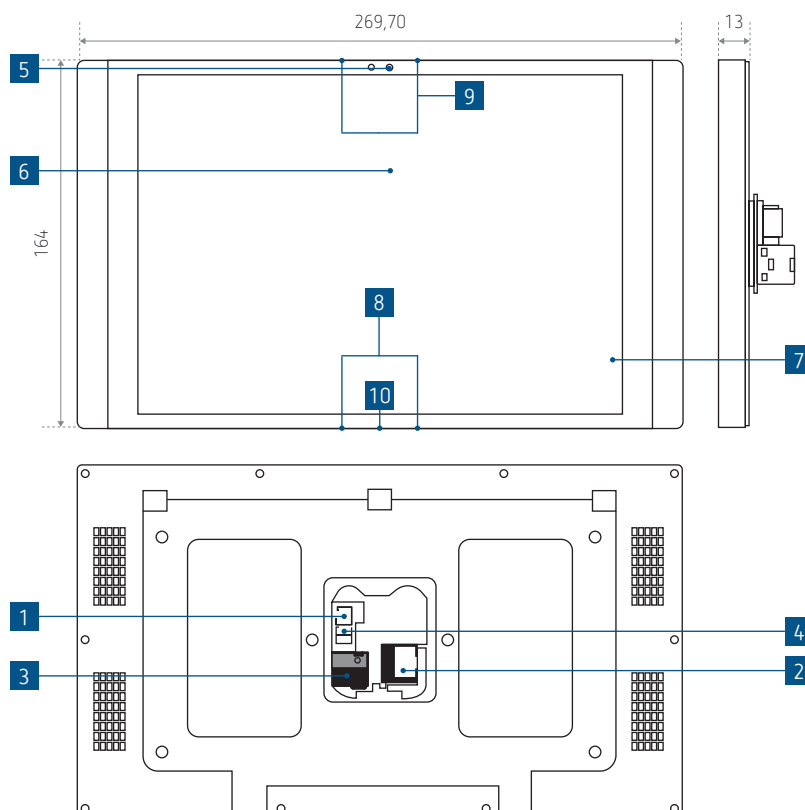


iOS-applicatie



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.

Afwerking

CR-ECP-10-KNX-VRD-20

Matte satijnafwerking - Weelderig groen

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

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-TTG-20

Matte satijnafwerking - Titaangrijs

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

Wijzigingen voorbehouden | af, 16-03-2026