



**CR-ECP-05-KNX-SBE-20**  
Finition satinée mate | Beige sable

#### APERÇU DES VARIANTES



**CR-ECP-05-KNX-ABR-20**  
Finition artisanale | Laiton vieilli



**CR-ECP-05-KNX-ALB-20**  
Finition brossée | Aluminium noir



**CR-ECP-05-KNX-ALG-20**  
Finition brossée | Aluminium gris



**CR-ECP-05-KNX-BRA-20**  
Finition brossée | Laiton



**CR-ECP-05-KNX-CCG-20**  
Finition satinée mate | Gris cacao

### Description

- **Conçu pour des espaces de vie exclusifs** : l'écran tactile Éclipse est conçu pour garantir une expérience tactile haut de gamme dans les espaces de vie exclusifs, grâce à un écran Full HD et des performances révolutionnaires.
- **Performance révolutionnaire** : summum de l'innovation technologique grâce à la puce de nouvelle génération et à l'intégration d'Android 12 dans un appareil à la pointe de la technologie.
- **Installation** : montage dans les boîtiers d'encastrement simples standard européens, ce qui simplifie l'installation et la rend plus durable à long terme.
- **Tout-en-un** : l'écran tactile Éclipse fonctionne comme serveur de systèmes KNX, passerelle de télécommande, passerelle IoT et client d'interphone SIP; grâce au système d'exploitation CoreOS 4.0 et à des caractéristiques matérielles uniques.
- **App Core Mobile** : l'écran tactile Éclipse sert de passerelle pour les connexions à distance. Grâce aux services cloud de Core, la communication entre l'app et l'écran tactile est sécurisée par une connexion chiffrée conforme aux protocoles de sécurité les plus récents.
- **Véritable passerelle vers le monde de l'IoT** : l'écran tactile Éclipse, associé aux services Core Cloud, permet l'intégration du système domotique aux appareils intelligents via des commandes vocales.
- **Appel sur mobile** : répondez immédiatement aux visiteurs qui se présentent à votre porte via l'application Core Mobile, que vous soyez chez vous ou à l'autre bout du monde.
- **Programmation KNX à distance** : grâce à une nouvelle fonctionnalité développée pour les écrans tactiles CoreOS, il est désormais possible de programmer à distance et en toute sécurité les systèmes KNX à l'aide du logiciel ETS installé sur votre ordinateur.

### Caractéristiques techniques

|                               |                                                                                |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Finition                      | Finition satinée mate - Beige sable<br>(sand beige dans le service web online) |
| CPU                           | 1.8 Quad Core Arm Cortex A55                                                   |
| Mémoire                       | 2 GB                                                                           |
| Disque dur                    | 8 GB EEMC                                                                      |
| Système d'exploitation        | Android 12                                                                     |
| Alimentation                  | 12-30 V DC @ PoE                                                               |
| Écran                         | 5", 720 x 1.280 px                                                             |
| Montage                       | Dans un boîtier d'encastrement                                                 |
| Microphone                    | Réseau de microphones                                                          |
| Haut-parleur                  | 1x 4 Ohm - 2 Watts                                                             |
| Entrée                        | 1 entrée numérique                                                             |
| Sortie                        | Non                                                                            |
| Connexion au bus KNX          | KNX-TP / KNX-IP                                                                |
| RS-485                        | Non                                                                            |
| RS-232                        | Non                                                                            |
| LAN                           | 1                                                                              |
| WiFi                          | Non                                                                            |
| Logique du thermostat         | Oui                                                                            |
| Capteur                       | Température, humidité, proximité, lumière ambiante                             |
| Intégration IoT               | IFTT, Amazon Alexa, Google Home, Siri Shortcuts                                |
| Limite maximale d'accessoires | 254                                                                            |
| Limite maximale de pièces     | 254                                                                            |
| Interphone standard           | SIP 2.0 pair-à-pair                                                            |
| Dimensions                    | 80 x 151 x 12 mm                                                               |
| Boîtier avant                 | Coque en aluminium                                                             |

# Écran tactile KNX - 5"

## CR-ECP-05-KNX-SBE-20

core



**CR-ECP-05-KNX-CO-20**  
Finition artisanale | Cuivre



**CR-ECP-05-KNX-GLW-20**  
Finition satinée mate | Blanc glacier



**CR-ECP-05-KNX-NI-20**  
Finition satinée mate | Obsidienne noire



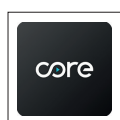
**CR-ECP-05-KNX-OBL-20**  
Finition satinée mate | Obsidienne noire



**CR-ECP-05-KNX-TTG-20**  
Finition satinée mate | Gris titane



**CR-ECP-05-KNX-VRD-20**  
Finition satinée mate | Vert verdoyant

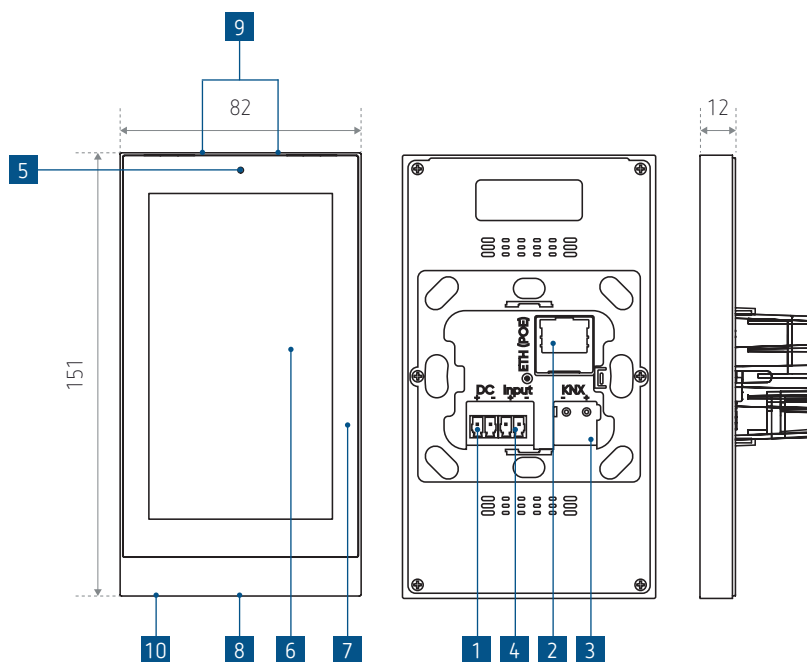


Application IOS



Application ANDROID

### Dimensions (mm)



- |                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| 1 12-30 V DC           | 6 LCD                                 |
| 2 ETH (POE)            | 7 Écran tactile                       |
| 3 KNX                  | 8 Haut-parleur                        |
| 4 Entrée               | 9 Microphone                          |
| 5 Capteur de proximité | 10 Capteur de température et humidité |

### Réf. de commande

### Finition

CR-ECP-05-KNX-SBE-20 Finition satinée mate - Beige sable

### Variantes

|                      |                                          |
|----------------------|------------------------------------------|
| CR-ECP-05-KNX-ABR-20 | Finition artisanale - Laiton vieilli     |
| CR-ECP-05-KNX-ALB-20 | Finition brossée - Aluminium noir        |
| CR-ECP-05-KNX-ALG-20 | Finition brossée - Aluminium gris        |
| CR-ECP-05-KNX-BRA-20 | Finition brossée - Laiton                |
| CR-ECP-05-KNX-CCG-20 | Finition satinée mate - Gris cacao       |
| CR-ECP-05-KNX-CO-20  | Finition artisanale - Cuivre             |
| CR-ECP-05-KNX-GLW-20 | Finition satinée mate - Blanc glacier    |
| CR-ECP-05-KNX-NI-20  | Finition brossée - Nickel                |
| CR-ECP-05-KNX-OBL-20 | Finition satinée mate - Obsidienne noire |
| CR-ECP-05-KNX-TTG-20 | Finition satinée mate - Gris titane      |
| CR-ECP-05-KNX-VRD-20 | Finition satinée mate - Vert verdoyant   |

### Option

CR-SW-COS-KNXIP-01 Licence d'accès à distance CoreOS ETS