



CR-ECP-10-KNX-ALB-20

Finition brossée | Aluminium noir

#### APERÇU DES VARIANTES



CR-ECP-10-KNX-ABR-20

Finition artisanale | Laiton vieilli



CR-ECP-10-KNX-ALG-20

Finition brossée | Aluminium gris



CR-ECP-10-KNX-BRA-20

Finition brossée | Laiton



CR-ECP-10-KNX-CCG-20

Finition satinée mate | Gris cacao



CR-ECP-10-KNX-CO-20

Finition artisanale | Cuivre

### 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 brossée - Aluminium noir<br>(aluminum black 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                         | 10.1", 1.920 x 1.200 px                                                          |
| Montage                       | Dans un boîtier d'encastrement                                                   |
| Microphone                    | Réseau de microphones                                                            |
| Haut-parleur                  | 2x 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                    | 270 x 162 x 13 mm                                                                |
| Boîtier avant                 | Coque en aluminium                                                               |

Écran tactile KNX - 10"

CR-ECP-10-KNX-ALB-20



**CR-ECP-10-KNX-GLW-20**  
Finition satinée mate | Blanc glacier



**CR-ECP-10-KNX-NI-20**  
Finition brossée | Nickel



**CR-ECP-10-KNX-OBL-20**  
Finition satinée mate | Obsidienne noire



**CR-ECP-10-KNX-SBE-20**  
Finition satinée mate | Beige sable



**CR-ECP-10-KNX-TTG-20**  
Finition satinée mate | Gris titane



**CR-ECP-10-KNX-VRD-20**  
Finition satinée mate | Vert verdoyant

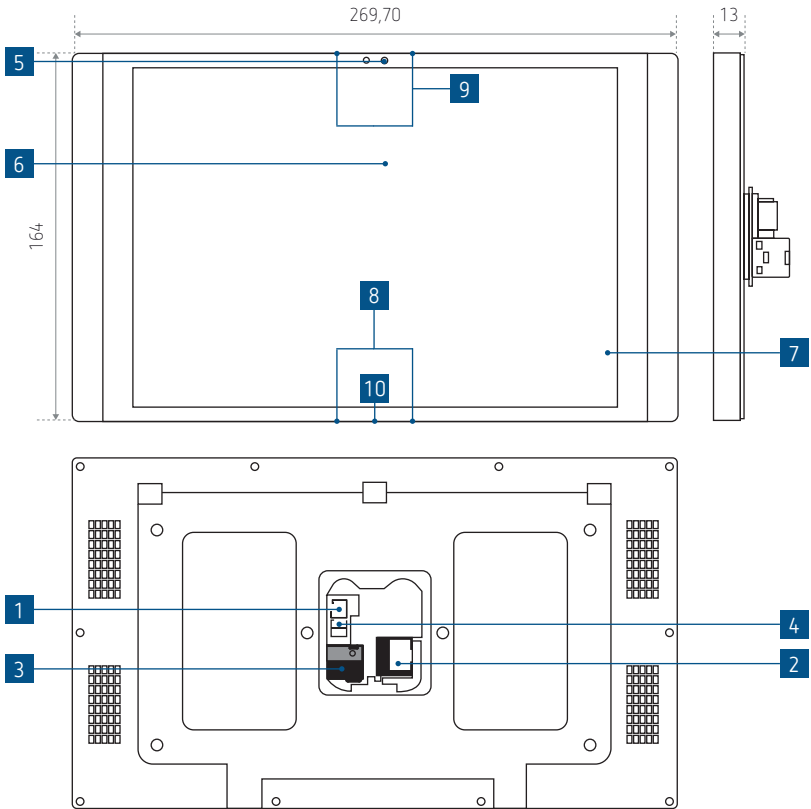


Application IOS



Application ANDROID

Dimensions (mm)



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

| Réf. de commande     | Finition                                 |
|----------------------|------------------------------------------|
| CR-ECP-10-KNX-ALB-20 | Finition brossée - Aluminium noir        |
| Variantes            |                                          |
| CR-ECP-10-KNX-ABR-20 | Finition artisanale - Laiton vieilli     |
| CR-ECP-10-KNX-ALG-20 | Finition brossée - Aluminium gris        |
| CR-ECP-10-KNX-BRA-20 | Finition brossée - Laiton                |
| CR-ECP-10-KNX-CCG-20 | Finition satinée mate - Gris cacao       |
| CR-ECP-10-KNX-CO-20  | Finition artisanale - Cuivre             |
| CR-ECP-10-KNX-GLW-20 | Finition satinée mate - Blanc glacier    |
| CR-ECP-10-KNX-NI-20  | Finition brossée - Nickel                |
| CR-ECP-10-KNX-OBL-20 | Finition satinée mate - Obsidienne noire |
| CR-ECP-10-KNX-SBE-20 | Finition satinée mate - Beige sable      |
| CR-ECP-10-KNX-TTG-20 | Finition satinée mate - Gris titane      |
| CR-ECP-10-KNX-VRD-20 | Finition satinée mate - Vert verdoyant   |
| Option               |                                          |
| CR-SW-COS-KNXIP-01   | Licence d'accès à distance CoreOS ETS    |



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