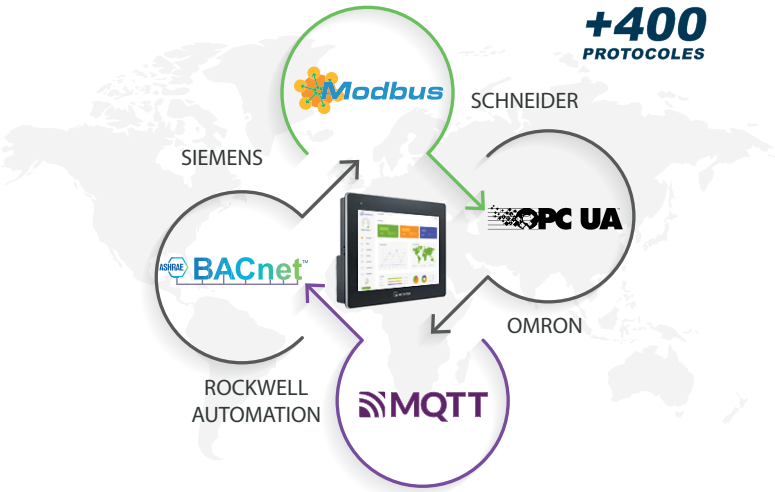
cMT1106X
Pupitre tactile 10.1'' - WiFi*

- Écran tactile résistif 10.1"TFT - 1024 x 600 pixels
- CPU Quad Core RISC
- Suite Logicielle EasyBuilderPRO gratuite sous Windows
- Licence prise en main à distance EasyAccess 2.0 en option
- Licence de programmation API CODESYS en option

cMT1106X

PUPITRE TACTILE 4.0

Pupitre 10.1'' résistif



cMT X Basic intègre un CPU Haute performance, plus de 400 protocoles de communication automates, une prise en mains VNC, des outils de diagnostic, une interface Web et un accès à distance via Weincloud.

PORTS & PÉRIPHÉRIQUES

Ethernet	1 x Ethernet 10/100 Mbps *(Base-T)*
USB	1 x USB 2.0
Série	Connecteur A : COM2 RS485 *(2/4F)*, COM 3 RS485 *(2F)* Connecteur B : COM1 RS232 *(4F)*, COM3 RS232 *(2F)*
Bus CAN	-
Supporte MPI	Oui
WiFi	Compatible Module WiFi *(M02)* en option
E/S Audio	-
SD	-

ALIMENTATION ET MÉCANIQUE

Face Avant	IP66 / NEMA4
Construction	ABS *(boîtier)*
Carte mère	Tropicalisée
Alimentation	24 Vcc ±20%
Consommation	0.72A@24 Vcc
Resistance	500 VAC *(1 minute)*
Isolation	Excède 50 MΩ à 500 VCC
Fixation	Encastrable / Vesa 75 mm
Dimensions	271 x 213 x 38 mm
Découpes	260 x 202 mm
Poids	1.2 Kg

ÉCRAN

Écran	10.1"TFT
Résolution native	1024 x 600 px
Luminosité	350 cd/m²
Contraste	500 : 1
Angle de vision (°)	70/70/80/80
Technologie Tactile	Résistif *(4F)*
Nombre de couleurs	16.7 Millions
Taille de l'écran	223 x 126 mm

CONFIGURATION

Processeur	Quad Core RISC
RAM	1 Go
Flash	4 Go
Logiciel *(Protocoles)*	EasyBuilder Pro v6.06.01 et ultérieures
RTC (Horloge)	Oui
Isolateur intégré	Oui

ENVIRONNEMENT

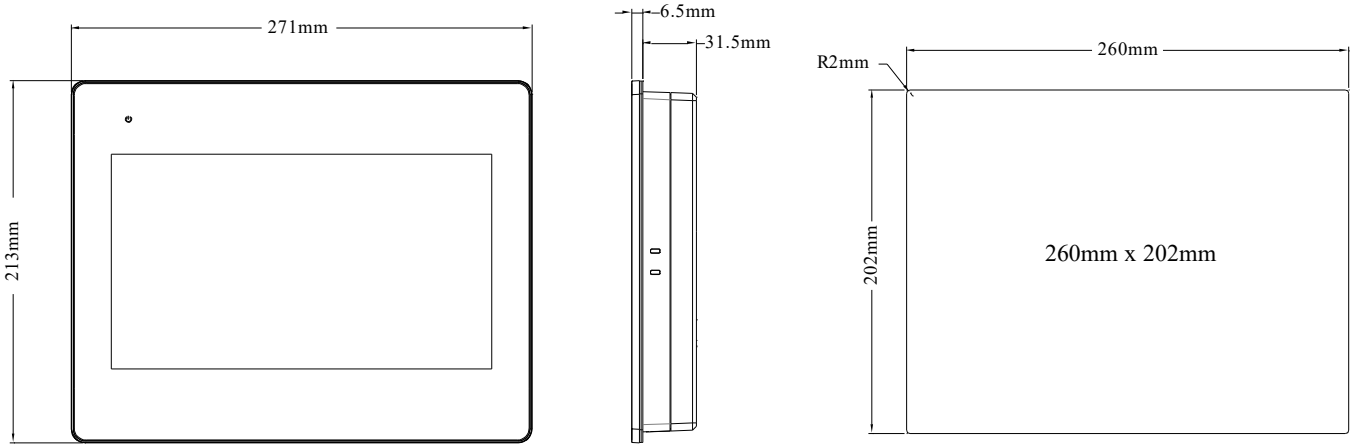
Ventilateur	Sans ventilateur
T° fonctionnement	0°C~50°C
T° stockage	-20°C~+60°C
Humidité	10~90% à 40°C *(sans condensation)*
Résistance aux vibrations	10 à 25 Hz *(directions X, Y, Z, 2G 30 minutes)*
Altitude *(pression d'air)*	Sous 3000 mètres *(70.1kPa)*
Certifications	CE

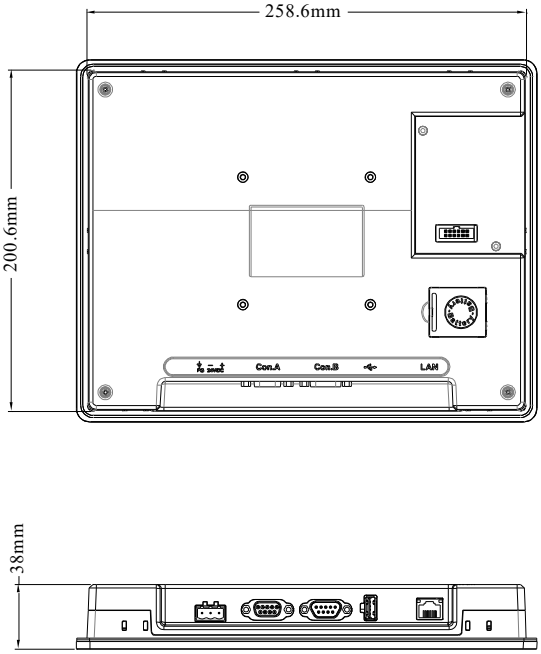
1

*Document non contractuel | *Optionnel*

KEPIoT - 05 46 07 44 40 - Sales : info@kepfrance.fr - Web : www.kepfrance.fr

DIMENSIONS





2

Terminologie des références Pupitres

cMT 1 10 6X

Catégorie
1 = Basic
2 = Standard
3 = Advanced

Taille d'écran
05 = 4.3''
07 = 7"
09 = 9.7"
12 = 12.1''
10 = 10.1"
15 = 15"
16 = 15.6"

Port Ethernet
2 = 2 ports Ethernet
6 = 1 port Ethernet
8 = 2 ports Ethernet

ENVIRONNEMENT DE DÉVELOPPEMENT DÉDIÉ ET GRATUIT : EASYBUILDER PRO

Fort de nombreuses années de développement, EB Pro est un outil puissant et gratuit pour programmer et configurer les IHM et Modules multiprotocoles.
Cet atelier logiciel simplifie l'édition de vos projets et réduit significativement son temps de développement.

*Document non contractuel | *Optionnel*

		iP	Basic cMT1000X	Standard cMT2000X	Advanced cMT3000X	Headless cMT-FHDX	Headless cMT-SVRX
Weincloud	Dashboard[1]		Option				
	EasyAccess 2.0[2]	●	Option				
Fonctions	Données 64 bits		●	●	●	●	●
	Dongle 3G/4G	●	●	●	●	●	●
	Interface Web (EasyWeb 2.0)		●	●	●	●	●
	Transfert de fichiers FTP		●	●	●	●	●
	Imprimante Ethernet		●	●	●	●	
	Streaming Web du flux de caméra USB			●	●	●	●
	Animation des fenêtres / Transparence			●	●	●	●
	Connexion serveur LDAP Active Directory			●	●	●	●
	WebView			●	●	●	●
	Application cMTViewer			●	●	●	●
	cMT Diagnoser		●	●	●	●	●
	Serveur VNC	●	●	●	●	●	
	Email		●	●	●	●	●
	Table chaîne de caractères		●	●	●	●	●
	Synchronisation horloge NTP		●	●	●	●	
	Partage connexion via USB Tethering Android		●	●	●	●	
Objet	Objet modèle / Template		●	●	●	●	●
	Client VNC		●	●	●	●	
	Lecteur PDF		●	●	●	●	
	Calendrier BACnet		●	●	●	●	●
	Déclencheur d'action			●	●	●	●
	Lecteur Multimédia			●	●	●	
	Caméra IP/USB			●	●	●	
	Objet JS			●	●	●	●
	Lecteur de code-barres (Caméra Android)				●	●	●
	Navigateur Web API				●	●	
IIoT	MQTT		●	●	●	●	●
	Intégration Service de Cloud MQTT[3]			●	●	●	●
	Serveur OPC UA	●			●	Option	Option
	Client OPC UA		●	●	●	●	●
	Affichage / Réglage Conso. énergie				●	●	●
Data / Historisation	Connexion serveur de base de données				●	●	●
	Requête SQL				●	●	●
	Bargraphes des évènements	●			●	●	●
Drivers	SIEMENS MPI[4]		●	●	●	●	●
	Compatible CAN[5]				●		
Autres	Automate programmable CODESYS®[6]			●	●	●	●

*1. Dashboard fait l'objet d'un abonnement annuel.
*2. La licence EasyAccess2.0 est requise et doit être achetée séparément.
*3. Intégration avec AWS IoT, Sparkplug B, Azure IoT Hub, Google Cloud IoT Core.
*4. Le pilote SIEMENS MPI des cMT2108X2 et cMT2158X est intégré seulement dans leur version V2 (cMT2108X2(V2) et cMT2158X(V2)).
*5. Sauf cMT3072X2, cMT3092X et cMT3152X.
*6. La licence CODESYS est requise et doit faire l'objet d'une commande liée à un produit compatible. CODESYS n'est pas pris en charge sur cMT2166X (cMT X Standard).

Document non contractuel | **Optionnel*

*CODESYS est une marque déposée de 3S-Smart Software Solutions GmbH.