

cMT2108X2

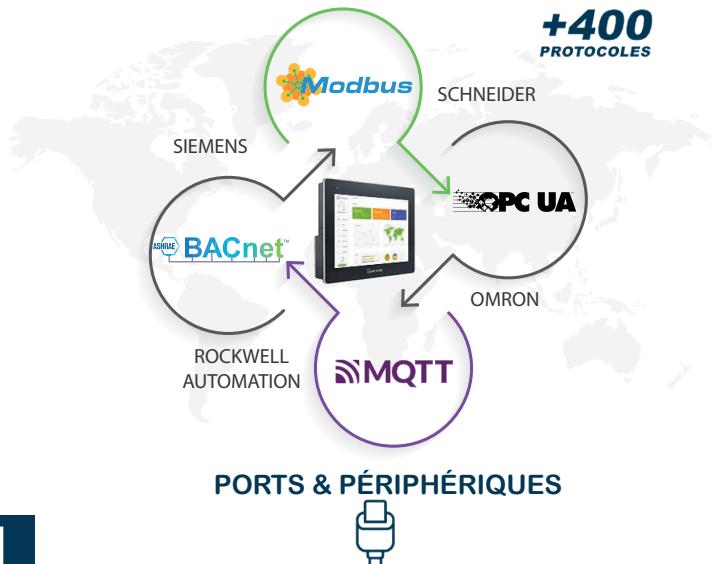
Pupitre tactile 10.1" - WiFi*

KEP IoT

- 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* (Ne peut être vendue seule)



Nouveau Pupitre 10.1" au coeur de la gamme cMTX Series



1

Ethernet	1 x Ethernet 10/100/1000 Mbps (Base-T) 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)
Alimentation	24 Vcc ±20%
Consommation	1A@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

Document non contractuel | *Optionnel

En plus des fonctionnalités des cMT X Basic, les cMTX «Standard» (cMT2000X) offrent des fonctionnalités optimisées pour les applications complexes avec support multimédia (IP/USB CAM, lecture vidéo), authentification centralisée (LDAP), plusieurs modes de prise en main à distance (WebView/cMT Viewer) et prise en charge de JavaScript.



Écran	10.1" TFT
Résolution native	1024 x 600 px
Luminosité	350 cd/m ²
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 v6.06.02 et ultérieures ⁽¹⁾
RTC (Horloge)	Oui
Isolateur intégré	Oui

⁽¹⁾ Pour les IHM étiquetés cMT2108X2 (V2), veuillez sélectionner cMT2108X2 (V2) dans EasyBuilder Pro (logiciel minimum requis EasyBuilder Pro V6.08.01).

ENVIRONNEMENT



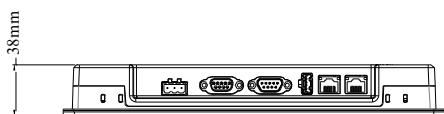
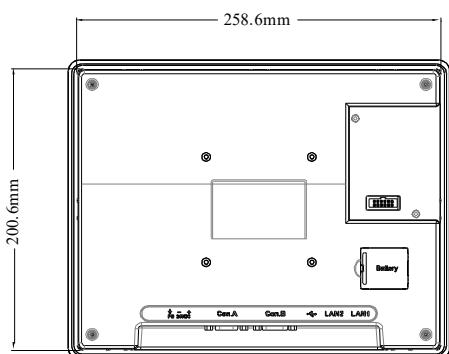
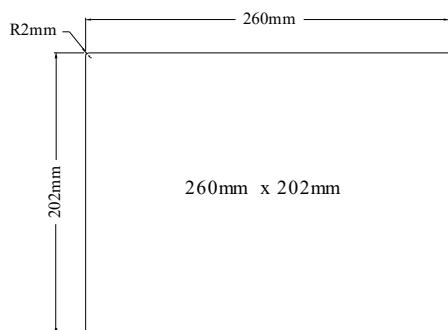
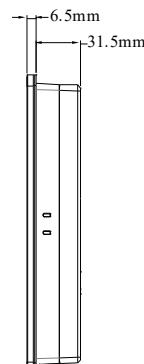
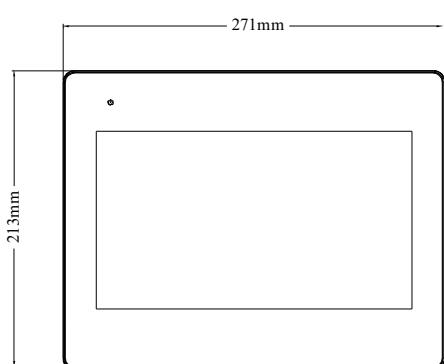
Ventilateur	Sans ventilateur
T° fonctionnement	0°C~50°C
T° stockage	-20°C~+60°C
Humidité	10~90% à 40°C (sans condensation)
Résistance aux vibrations	10 à 25 Hz (directions X, Y, Z, 2G 30 minutes)
Certifications	CE / UL

FP-cMT2108X2

PUPITRE TACTILE 4.0

cMT2108X2

DIMENSIONS


**FONCTION
PRÉCONFIGURATION
DE VOTRE IHM cMT3000X
OU MODULE cMT-FHDX-820
EN TERMINAL HTML5***


Votre Pupitre cMT2108X2 peut être préalablement paramétré avant réception pour exécuter automatique une application web au démarrage.

Pour bénéficier de cette option, merci de mentionner Option «Web Panel API» dans votre commande.

Terminologie des références Pupitres
cMT 2 10 8X2

Serie cMT X

Catégorie

- 1 = Basic
- 2 = Standard
- 3 = Advanced

Taille d'écran

- 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.

Fonctionnalités par Gamme d'IHM

		Dashboard	EasyAccess 2.0 ¹					
Fonctions	Weincloud			Pro iP	iE	Basic cMT1000X	Standard cMT2000X	Advanced cMT3000X
		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		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 ²					●	●
		Serveur OPC UA						●
		Client OPC UA					●	●
		Affichage / Réglage Conso. énergie						●
Data / Historisation		Connexion serveur de base de données						●
		Requête SQL						●
		Bargraphes des événements						●
Drivers		SIEMENS MPI ³				●	●	●
		Compatible CAN						●
Autres		Automate programmable CODESYS ⁴					●	●

*1. La licence EasyAccess2.0 est requise et doit être achetée séparément.

*2. Intégration avec AWS IoT, Sparkplug B, Azure IoT Hub, Google Cloud IoT Core.

*3. Le pilote SIEMENS MPI des cMT2108X2 et cMT2158X est intégré seulement dans leur version V2 (cMT2108X2(V2) et cMT2158X(V2)).

*4. 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).