



La série cMT s'étoffe encore

Serveurs intelligents d'Interface Homme-Machine

cMT 3072 et cMT 3103^{Wi-Fi}



SUPPORT :





Avec le déclenchement d'une quatrième révolution industrielle (Industrie 4.0) par l'Internet des Objets Industriels, la demande pour l'intégration des machines et process ainsi que l'échange de données est en augmentation.

Pour répondre à cette tendance du marché, **Weintek étoffe sa Série cMT d'IHM intelligents.**

Les modèles de la Série cMT apportent une expérience visuelle sans précédent avec des vues graphiques attrayantes, faciles à configurer, des effets intégrés de transitions, et surtout une connectivité très puissante avec les protocoles MQTT et OPC UA de l'IIoT, et une connexion

directe avec une base de données mySQL et plus de 300 pilotes de communication vers les automates et systèmes les plus divers.

La série cMT permet de réaliser des configurations multi-IHM en architecture client/serveur ainsi que l'accès à distance. Avec l'application cMT Viewer s'exécutant sur un client cMT-iV5, un smartphone iPad, une tablette Android, ou un simple PC, les opérateurs sont capables de surveiller à distance et contrôler les IHM et les appareils qui y sont connectés (automates programmables, lecteurs code-barre, afficheur vidéo de caméras IP, etc...)

Avec la mise sur le marché des modèles cMT3072 (7") et HMI cMT3103 Wi-Fi (10"), la Série cMT offre désormais une gamme de taille élargie.

Fonctionnalités du [cMT3072](#)

- **Haute Performance**

Dual-Core Cortex-A9 1GHz CPU, intégrant Flash de 4Go et RAM de 1Go.

- **IPS LCD**

L'écran IPS LCD haute résolution (1024 x 600 pixels) avec une haute reproduction de la qualité des couleurs, un angle large de visualisation (Haut : 85°/ Bas : 85°/ Gauche : 85°/ Droite : 85°) et des aberrations chromatiques minimisées permet d'afficher des vues graphiques vivantes sans se soucier du lieu d'installation.

- **Echelle de tension d'entrée étendue**

de 10.5 à 28VDC, compatible avec la plupart des systèmes de contrôle

- **Connectivité puissante**

Supporte plus de 300 pilotes de communication avec les marques de PLC et de PAC les plus utilisés.

- **Support des protocoles IIoT (Internet des Objets Industriels)**

Intégrant les protocoles MQTT et OPC UA serveur et client, et le support direct de connexion avec Amazon Aws IoT, qui élimine le besoin d'héberger un serveur MQTT et permet la connexion avec un serveur MQTT économique et fiable, AWS IoT.

- **Entrées/Sorties multiples**

2 ports Ethernet, USB Host 2.0

Con.A-COM2: RS-485 2F/4F/COM3: RS-485/CAN Bus, Con.B-COM1/COM3 : RS-232.

- **Haute Fiabilité**

La résistance à la pénétration de liquide évite la corrosion des circuits imprimés des cartes internes, et les 2 niveaux de protection en milieu industriel (revêtement PCB et isolation de l'alimentation) garantissent la fiabilité et l'endurance du cMT3072 dans n'importe quel environnement hostile.

- **Service d'accès à distance EasyAccess 2.0**

La licence EasyAccess 2.0 est incluse ; il n'y a pas à acheter une carte d'activation pour pouvoir accéder à distance au cMT3072.

Fonctionnalités du [cMT3103](#)

- **Interface Wifi**

Le cMT3103 supporte la connexion sans fil via Wifi aux autres appareils indépendamment de leur lieu d'installation.

- **Haute Performance**

Dual-Core Cortex-A9 1GHz CPU, intégrant Flash de 4Go et RAM de 1Go.

- **IPS LCD**

Ecran IPS LCD haute résolution (1024 x 600 pixels) avec une haute reproduction de la qualité des couleurs, un bon angle de visualisation (Haut:60°/ Bas:60°/ Gauche:70°/ Droite:70°).

- **Echelle de tension d'entrée élargie**

de 10.5 à 28VDC, compatible avec la plupart des systèmes de contrôle

- **Connectivité puissante**

Supporte plus de 300 pilotes de communication avec les marques de PLC et de PAC les plus utilisés.

- **Support des protocoles IIoT (Internet des Objets Industriels)**

Intégrant les protocoles MQTT et OPC UA serveur et client, et le support direct de connexion avec Amazon Aws IoT, qui élimine le besoin d'héberger un serveur MQTT et permet la connexion avec un serveur MQTT économique et fiable, AWS IoT.

- **Entrées/Sorties multiples**

2 ports Ethernet, USB Host 2.0

Con.A-COM2: RS-485 2F/4F/COM3: RS-485/CAN Bus, Con.B-COM1/COM3:RS-232.

- **Haute Fiabilité**

La résistance à la pénétration de liquide évite la corrosion des circuits imprimés des cartes internes, et les 2 niveaux de protection en milieu industriel (revêtement PCB et isolation de l'alimentation) garantissent la fiabilité et l'endurance du cMT3103 dans n'importe quel environnement hostile.

- **Service d'accès à distance EasyAccess 2.0**

La licence EasyAccess 2.0 est incluse ; il n'y a pas à acheter une carte d'activation pour pouvoir accéder à distance au cMT3103.

[DECOUVREZ LA GAMME COMPLETE DES IHM DE WEINTEK](#)

[**DEMANDEZ PLUS D'INFORMATIONS SUR LES PANELS WEINTEK**](#)



FasTrak
SCHWAB, LLC



COPADATA



WEINTEK

AUTOMATIONDIRECT
A World of Automation

RESTEZ MAITRE DE VOTRE PROCESS
RESTEZ MAITRE DE VOS COUTS