

- Écran 7" TFT LCD à LED
- 16 Millions de Couleurs
- Résolution 800 x 480 pixels
- 32 bits RISC 600 MHz
- Étanchéité IP65/NEMA 4
- 1 x USB 2.0, 3 x Série (dont 1 compatible MPI), 1 x Ethernet
- Logiciel de programmation gratuit : EasyBuilder Pro



### DÉSIGNATION :

Le MMI7070PE est un Pupitre Tactile Multiprotocoles compact et économique, idéal pour tous projets de Contrôle/Commande. Son écran de 7" permet d'afficher et contrôler idéalement vos installations et de visualiser vos synoptiques, historiques de courbes, alarmes, etc.

Spécialement conçu pour fonctionner dans les environnements difficiles, ce produit dispose d'une Face Avant IP65, qui le rend étanche aux poussières et aux projections d'eau. Résistant, ce pupitre supporte des chocs jusqu'à 2G.

Programmable sous EasyBuilder Pro, il bénéficie des fonctions de base de données de recettes et de la sécurité avancée. Le MMI7070PE intègre également un serveur de prise en main à distance.

1

### SPÉCIFICATIONS ÉCRAN

Écran	7" TFT LCD Couleur TFT
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Contraste	500 : 1
Résolution native	800 x 480 pixels
Technologie Tactile	Résistif au pixel
Rétro-éclairage	LED's
Nombre de couleurs	16 Millions de Couleurs
Taille de l'écran	154 x 87 mm
Dureté de surface	2G
Précision Tactile	2 mm
Résistance aux vibrations	10 à 25 Hz (directions X, Y, Z, 2G 30 minutes)

### PORTS

USB	1 port USB 2.0
Série	COM 1 : 1 port RS232 COM 2 : 1 port RS485 (2/4 fils) COM 3 : 1 port RS485 (2 fils)
Compatible MPI	Oui
Ethernet	1 port 10/100 Base T

### CONFIGURATION

Processeur	Cortex A8 32 bits RISC, 600 MHz
Mémoire	128 Mo
Mémoire Flash	128 Mo
Logiciel	EasyBuilder Pro v4 et ultérieures
RTC (Horloge)	Oui

### SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Face Avant	IP65 / NEMA 4 (joint torique)
Boîtier	ABS
Alimentation	24 VCC±20%
Consommation	350mA@24 VCC
Resistance électrique	500 VAC (1 minute)
Isolation électrique	Excède 50 MΩ à 500 VCC
Fixation	Encastrable
Dimensions	200 x 146 x 36 mm
Découpes	192 x 138 mm
Poids	0,6 Kg

### SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur
T° de fonctionnement	0°C à 50°C
T° de stockage	-20°C à 60°C
Humidité	10~90% à 40°C sans condensation

Document non contractuel



### ACCESSOIRES Fournis avec le produit

Agrafes de fixation, connecteur d'alimentation et fusible de rechange.

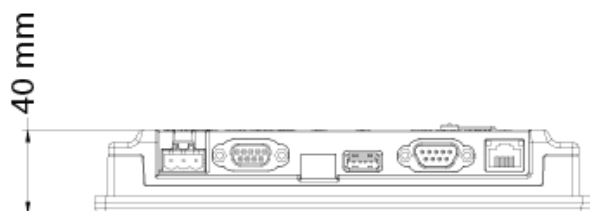
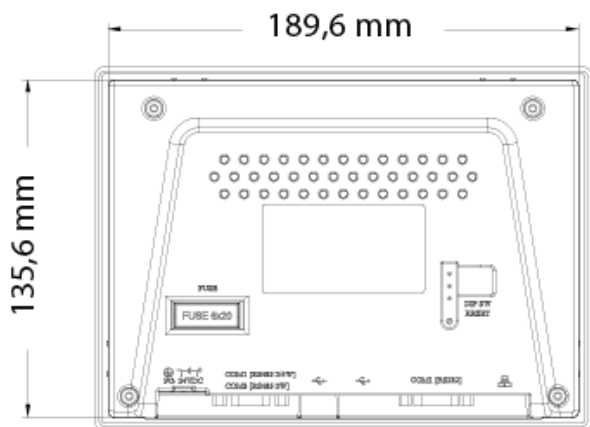
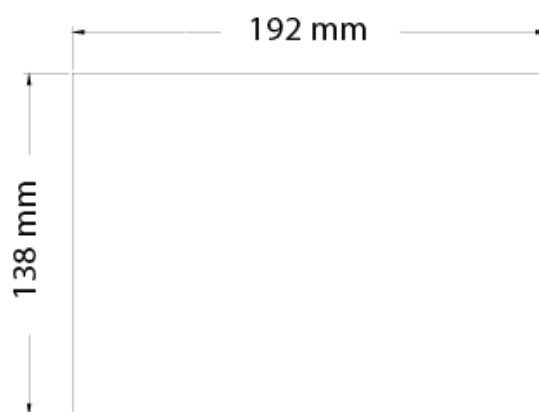
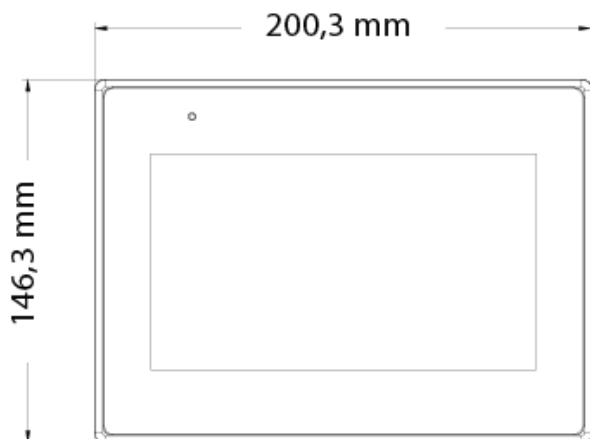
### ACCESSOIRES Optionnels

Câble de programmation Ethernet : SMIC8TOC : câble Ethernet, 2 mètres

Câble de communication Automate : SMIC8[xxxx], avec xxxx selon le modèle d'Automate, Nous Consulter.

Alimentation 24Vcc :	Protections :	Support de bureau :
1A : KALIM24C24W 3A : KALIM24C72W 5A : KALIM24C120W	Boîtiers Inox : KPBIMMI-7 Visière Inox : KPVIMMI-7 Couvercle Transparent : KPCPMMI-7	KPSBMMI-7

Pour davantage d'accessoires, consulter [www.kepfrance.fr](http://www.kepfrance.fr)



### RÉFÉRENCE : MMI7070PE

#### -- LOGICIEL DE PROGRAMMATION --

#### EASYBUILDER PRO

Cet outil de développement gratuit intègre l'ensemble des fonctions déjà disponibles dans la version précédente EasyBuilder8000 (voyants, affichage/saisie numérique, bargraphes, cadrans, courbes, afficheur d'alarmes, macros, multilangues...) et comprend les nouvelles fonctions rendues possibles par la puissance de la gamme eMMI9000 : envoi d'email, fonctions de sécurités avancées, gestion de recettes avancée, mode portrait sur l'ensemble de la gamme, lecteur média vidéo, macros plus puissantes et rapides ...

#### Une nouvelle gamme ultra puissante et ultra communicante

**Multiprotocole** : communiquez avec plusieurs automates en même temps tels que Siemens (MPI, PPI), Schneider (Modbus RTU/TCP, UnitelWay), Omron (Fins, HostLink), lecteurs code barres, modem GSM, qu'ils soient directement connectés sur le pupitre ou sur un autre du réseau.

Cf: fiche produit 'EasyBuilder Pro'

2