

- Écran 15" TFT à LED - 1024 x 768 pixels
- 16.2 Millions de Couleurs
- Boîtier Aluminium
- Étanchéité Face Avant IP65
- Logiciel de programmation sous Windows Gratuit
- Prise en main à distance
- Compatible Solution cMT-Viewer



### DÉSIGNATION :

Le RMMI7150A s'insère dans notre gamme Puissante et Communicante. Il associe les performances élevées de son processeur et de sa mémoire RAM pour une utilisation directe "au pied de la machine", ainsi qu'un contrôle déporté asynchrone jusqu'à deux périphériques tels que PC, Tablette Tactile ou Smartphone. Idéal pour tous projets de Supervision complet/complexes, ce Pupitre Tactile offre une vitesse d'exécution et une réactivité d'affichage optimisées.

Avec son boîtier en aluminium, sa résistance aux chocs et l'étanchéité de sa face avant IP65, il a été conçu pour résister aux environnements les plus difficiles, tels que les milieux industriels ou l'embarqué.

Le RMMI7150A intègre des fonctionnalités pratiques et compatibles au développement des "Smart Industries" : affichage de synoptiques détaillés, courbes, bargraphes, etc. Il permet également de parcourir les historiques de production, les remontées d'alarmes, l'édition de recettes, les rapports de production, l'ouverture de fichiers .PDF, etc.

1

### SPÉCIFICATIONS ÉCRAN

Écran	15" TFT LCD Couleur
Luminosité	400 cd/m <sup>2</sup>
Contraste	700 : 1
Résolution native	1024 x 768 pixels
Technologie Tactile	4 fils type résistif
Rétro-éclairage	LED's
Nombre de couleurs	16.2 Millions de Couleurs
Taille de l'écran	303 x 228 mm
Dureté de surface	4G
Précision Tactile	2 mm
Résistance aux vibrations	10 à 25 Hz (directions X, Y, Z, 2G 30 minutes)

### SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Face Avant	IP65 / NEMA 4 (joint torique)
Boîtier	Aluminium
Alimentation	24 VCC±20%
Consommation	900mA@24Vcc
Resistance électrique	500 Vac (1 minute)
Isolation électrique	Excède 50 MΩ à 500 Vcc
Fixation	Encastrable / Vesa 75
Dimensions	366 x 293 x 48 mm
Découpes	352 x 279 mm
Poids	2,75 Kg

### SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

Ventilateur	Sans ventilateur
T° de fonctionnement	0°C~50°C
T° de stockage	-20°C~+70°C
Humidité	10~90% à 40°C sans condensation

### PORTS

Ethernet	1 port 10/100 Mbps (Base-T) 1 port 10/100/1000 Mbps (Base-T)
USB	1 port USB 2.0 1 port Mini USB
Série	COM 1 : 1 port RS232/485 (2/4 fils) COM 3 : 1 port RS232 /RS485 (2 fils)
Entrée(s) Vidéo	2 ports RCA vidéo
E/S Audio	1 sortie Audio Ø 3.5mm 1 Haut-parleur intégré
SD	1 port SD / SDHC
Port MPI	Oui
Port CAN	Oui

### CONFIGURATION

Processeur	32 bits RISC Cortex-A9 1 GHz
Mémoire	1 Go
Mémoire Flash	4 Go
Logiciel (Protocoles)	EasyBuilder Pro
RTC (Horloge)	Oui
Isolateur intégré	Oui

Document non contractuel

**ACCESSOIRES Fournis avec le produit**

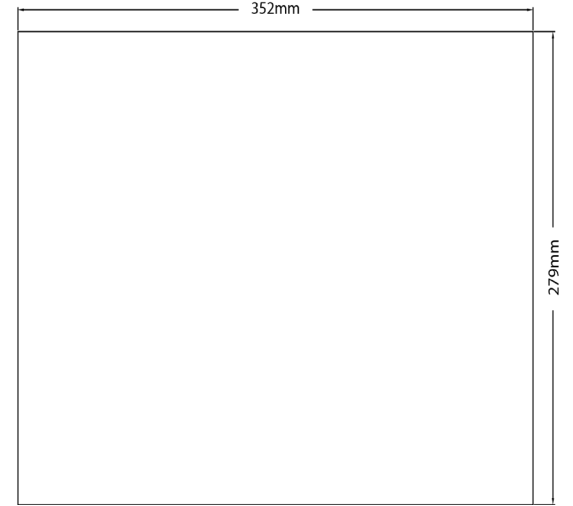
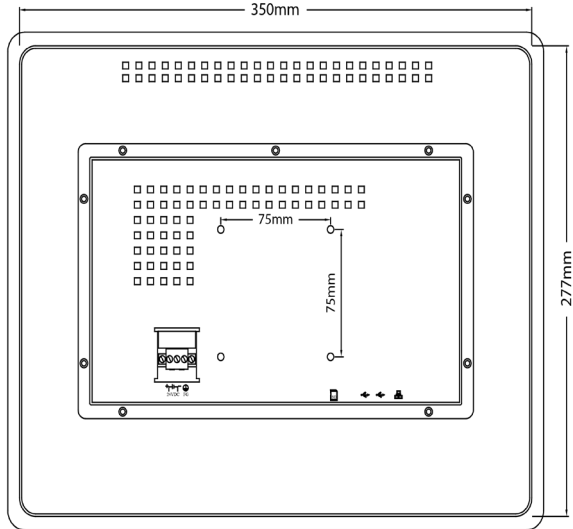
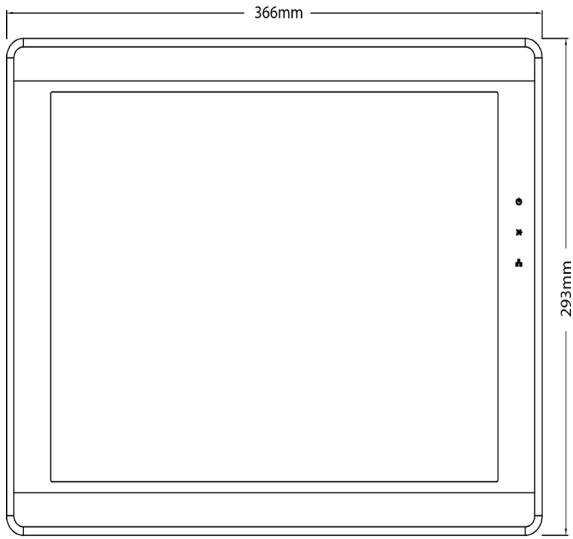
Agrafes de fixation, connecteur d'alimentation et fusible de rechange.

**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.

<b>Alimentation 24Vcc :</b>	<b>Connectivité :</b>	<b>Protections :</b>	<b>Supports de bureau :</b>
3A : KALIM24C72W 5A : KALIM24C120W	Modem USB 3G/4G : SMKA27049	Couvercle Transparent : KPCP-3	KPSB-15 KPSEBA-2

2



**GAMME INNOVANTE & CONNECTÉE**

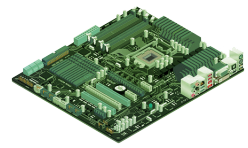
**Plus de 300 protocoles**

Connectez plusieurs Automates de marques et de protocoles différents sur vos Pupitres.  
 Ultra-compatibles, les IHM peuvent dialoguer avec de nombreux constructeurs d'automates, variateurs... en Série ou Ethernet.

Ces pupitres sont **compatibles avec de nombreux protocoles** dont le Modbus (maître/esclave), Fins, MPI, PPI, Twincat, KNX, Bacnet...

**Protocoles libres**

Connectez votre IHM et dialoguez avec vos périphériques : Modem GSM, RFID...



**Import de Tags**

Importez vos variables directement depuis vos logiciels de programmation Automates.

**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.

**FONCTION IIOT INCLUSES**

MQTT Pub/Sub	Client OPC UA	Serveur OPC UA	Easy Access 2.0
OUI	OUI	OUI	OUI

(\*) Optionnel