PANEL PC CONFIGURABLE

17" - Intel N2930 (Quad Core) 1.83 / 2.16 GHz (1)

- Panel PC 17"TFT LCD Résolution 1280 x 1024 pixels
- Intel N2930 1.83~2.16 GHz (1)
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps, 4 x USB 3.0 + 4 x USB 2.0 *
- 1 x VGA, 1 x HDMl, 1 x Line-In/Line-Out
- 1 x RS232/422/485, 1 x RS232, 1 x RS422/485 + 3 x RS232 *
- Encastrable
- Face Avant Étanche IP66



DÉSIGNATION:

Le MMI4178O, 17" TFT LCD est un Panel PC Industriel puissant, équipé du processeur Intel N2930 1.83 GHz (2.16 GHz avec le mode Rafale) et une mémoire RAM DDR3 jusqu'à 8 Go.

Ce Panel PC dispose de 1 emplacement Disque Dur 2.5" et/ ou SSD 2.5 extractible pour permettre un accès simplifié.

Le MMI41780 est idéal pour une utilisation dans les domaines de l'industrie, l'agroalimentaire, le tertiaire, le médical, le transport, l'environnement, la chimie et d'autres applications spécifiques de Contrôle/Commande.

PORTS	
Ethernet	2 ports 10/100/1000 Mbps
USB	4 ports USB 3.0 4 ports USB 2.0 (supplémentaires) *
Série	COM 1:1 port RS232/422/485 (à définir) COM 2:1 port RS232 COM 3:1 port RS422/485 (à définir) COM 4:1 port RS232 * (supplémentaire) COM 5:1 port RS232 * (supplémentaire) COM 6:1 port RS232 * (supplémentaire)
Vidéo	1 port HDMI, 1 port VGA
E/S Audio	1 port Line-In/Line-Out
Extension	1 bouton M/A (sur la partie arrière) 1 slot mini PCle (Full-Size) 1 slot mini PCle (Half-Size) 1 slot PCl + 1 slot PCle x1 1 slot SIM * (avec option WiFi, Bluetooth, 4G) 1 connecteur (8 broches) GPIO * 1 connecteur (2 broches) pour déport bouton M/A

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES				
Face Avant	IP66			
Construction	Aluminium (standard) ou lnox (optionnelle)			
Alimentation	9~36 Vcc - Boîtier externe 240 Vac * ou 240 Vac (interne) *			
Consommation	1.75A@24Vcc			
Fixation	Encastrable			
Dimensions	439 x 348 x 90 mm			
Découpes	422 x 331 mm			
Poids	7 Kg			

SPÉCIFICATIONS ÉCRAN		
Écran	17"TFT LCD	
Luminosité	350 cd/m ² - HL = 1000 cd/m ² (option)	
Contraste	1000:1	
Résolution native	1280 x 1024 pixels	
Technologie Tactile	Tactile Résistif , Tactile Capacitif Projeté * ou Non Tactile *	
Angle de Vision	170 / 170	
Nombre de couleurs	16.7 Millions	
Taille de l'écran	340 x 272 mm	
Temps de réponse	16 ms	
Résistance aux vibrations	5-17Hz, 0.1 - Double Amplitude CC 17 – 640Hz 1.5G CC	

CONFIGURATION		
Processeur	Intel N2930 1.83~2.16 GHz (1)	
Mémoire	Jusqu'à 8 Go DDR3L	
Stockage (DD)	1 emplacement Disque Dur ou SSD 2.5" (extractible)	
OS	W10 IoT Enterprise, WES8, WES7, W8.1, W7, Linux * (Nous consulter pour le choix de la distribution)	
Connexions	WiFi *, Bluetooth *, 3G/4G *	

Document non contractuel

SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT		
Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur	
T° de fonctionnement	0°C à 50°C	
T° de stockage	-30°C à +70°C	
Humidité	10~95% à 40°C sans condensation	

(*) **Optionnel** (1) (avec le mode Rafale)

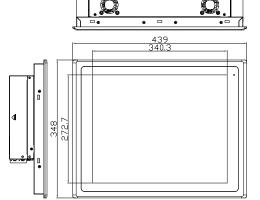
FP-MMI4178O



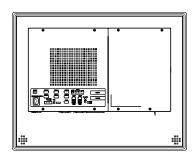
ACCESSOIRES DISPONIBLES		
DÉSIGNATIONS	RÉFÉRENCES	
Socle de chargement Potence ou bras	KEPBI, KPPIED, KPBRAI	
Rallonge WiFi	KEPWIFIR	
Clavier / Souris Étanche, Bluetooth	KC-L65E, KC-L65T-38, KC-L106E-38, KC-L106E-50	

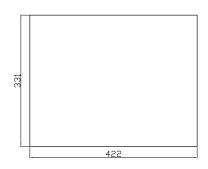


420









RÉFÉRENCES: MMI417801R11DD1111XXXXXX1

CONFIGURATION ET OPTIONS

Face Avant

1 = Aluminium

2 = Inox

Tactile

R = Tactile Résistif

C = Tactile Capacitif Projeté

X = Non Tactile

Mémoire

1 = 2 Go

2 = 4 Go

 $3 = 8 \, \text{Go}$

Processeur

1 = Intel N2930 1.83~2.16 GHz (1)

Disque dur

DD1 = Disque Dur 320 Go

DD2 = Disque Dur 500 Go

DD3 = Disque Dur 1 To

SSD (SM_ pour SSD MLC, **SE_**pour SSD MLC T° étendues ou **SL_**pour SSD SLC)

SM2 = SSD MLC 32 Go

SE2 = SSD MLC 32 Go (Températures étendues)

SM3 = SSD MLC 64 Go

SM4 = SSD MLC 128 Go

SM5 = SSD MLC 256 Go

SL1 = SSD SLC 16 Go

SL2 = SSD SLC 32 Go SL3 = SSD SLC 64 Go

SL4 = SSD SLC 128 Go

SL5 = SSD SLC 256 Go

Port série COM1

1 = RS232

2 = RS422

3 = RS485

Port série COM3

1 = RS422

2 = RS485

Port série COM4 supplémentaire 1 = RS232

X = Non

Port série COM5 supplémentaire

1 = RS232

X = Non

Port série COM6 supplémentaire 1 = RS232

X = Non

4 x Ports USB 2.0 supplémentaires

U = Oui

X = Non

1 x Connecteur GPIO (8 broches)

1 = Oui

X = Non

Connexions

W = WiFi

B = Bluetooth

G = 3G/4G

X = Non

Alimentation

1 = 9~36 Vcc

2 = 240 Vac (interne)

OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)

HL = Haute Luminosité 1000 cd/m²

(*) Optionnel

(1) (avec le mode Rafale)

FP-MMI4178O

Document non contractuel