PANEL PC DESIGN & PUISSANT

8.1"- Intel N2930 - Façade Flat - Design Fanless

- Panel PC 8.1"TFT LCD
- Résolution 800 x 600 pixels
- Intel N2930 (Quad Core) 1.83~2.16 GHz (1)
- 2 ports USB 3.0, 1 port HDMI *
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps, 1 x RS232 et 1 x RS232/422/485 *
- Encastrable, Vesa 75 ou Mural *
- Façade Étanche IP66



DÉSIGNATION:

Le MMI5088, 8.1" TFT LCD (350 cd/m²), est un Panel PC industriel de faible épaisseur, sans ventilation avec radiateur.

Il est équipé du processeur faible consommation Intel N2930 (Quad Core) 1.83~2.16 GHz et disponible avec un stockage SATA SSD MLC ou SLC 1.8" d'une capacité de votre choix.

Compact, le MMI5088 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 Ethernet 10/100/1000 Mbps
USB	2 ports USB 3.0
Série	COM 1:1 x RS232/422/485 COM 2:1 x RS232 COM 5:1 x RS422/485 * * (Ports COM supplémentaires)
Vidéo	1 port HDMI *
E/S Audio	1 Line-Out
Slot SD	1 x slot SD (interne)
Extension	1 x slot mini PCIe (interne) 1 x connecteur 2 broches pour déport bouton Marche/Arrêt (Bouton non fourni) *

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES		
Face Avant	IP66	
Construction (Façade / Chassis)	Façade Aluminium / Châssis Aluminium	
Alimentation	9~36 Vcc Boîtier externe : 12 Vcc/220 Vac	
Consommation	0.6A@24 Vcc	
Fixation	Encastrable / Vesa 75 / Mural *	
Dimensions	231 x 176 x 50 mm	
Découpes	222 x 167 mm	
Poids	1.9 Kg	

SPÉCIFICATIONS ÉCRAN		
Écran	8.1"TFT LCD	
Luminosité	350 cd/m ² - HL : 1000 cd/m ² *	
Contraste	500:1	
Résolution native	800 x 600 pixels	
Technologie Tactile	Tactile Résistif, Capacitif Projeté *	
Angle de Vision	140/125	
Nombre de couleurs	16.2 Millions	
Taille de l'écran	163 x 122 mm	
Temps de réponse	15 ms	
Dureté de surface	4G	
Résistance aux vibrations	5-17 Hz, 0.1 - Double Amplitude CC 17 - 640 Hz 1.5G CC	

CONFIGURATION		
Processeur	Intel N2930 1.83~2.16 GHz (1)	
Mémoire	4 Go DDR3L	
Stockage (DD)	1 emplacement SATA pour SSD 1.8" (SLC ou MLC) de 32 Go à 128 Go	
OS	W10 IoT Enterprise, WES8, WES7, W8.1, W7, Linux * (Nous consulter pour le choix de la distribution)	
Lecteurs	Non	
Connexions *	WiFi, Bluetooth, 3G / 4G (avec module externe)	

SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT		
Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur	
T° de fonctionnement	0°C~50°C -20°C~+60°C*	
T° de stockage	-20°C~+60°C	
Humidité	10~90% à 40°C sans condensation	

Document non contractuel

(*) Optionnel

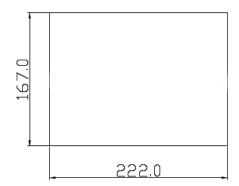
(1) (avec le mode Rafale)

FP-MMI5088





231.1 7.0 30.0 7.0 30.0 7.0 163.0



RÉFÉRENCES: MMI5088R11SM11XXXXX

CONFIGURATION ET OPTIONS

Tactile

R = Tactile Résistif

C = Tactile Capacitif Projeté

Mémoire

 $1 = 4 \, \text{Go}$

Processeur

1 = Intel N2930 1.83 GHz

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 SL2 = SSD SLC 32 Go

SL3 = SSD SLC 64 Go

SL4 = SSD SLC 128 Go

Port série COM1

1 = RS232

2 = RS422

3 = RS485

Port série COM5 supplémentaire

1 = RS422

2 = RS485

X = Non

Port série COM4 supplémentaire

1 = RS422

X = Non

Port série COM6 supplémentaire

1 = RS422

X = Non

Port HDMI

H = Oui

X = Non

Connexions sans fil

W = WiFi uniquement

B = Bluetooth + WiFi

G = 3G / 4G

X = Aucune

OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)

H = Haute Luminosité

T = Température étendue -20°C~+60°C (Nous consulter)

A = Traitement Antibuée

M = Montage mural (Nous consulter)

Document non contractuel

(*) Optionnel

(1) (avec le mode Rafale)

FP-MMI5088