

- Panel PC 15" TFT LCD - Résolution 1024 x 768 pixels
- Intel Atom N2930 1.83 GHz / 2.16 GHz ⁽¹⁾
- 1 port HDMI*, 2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps
- 2 x USB 3.0 + 2 x USB 2.0* (supplémentaires)
- 1 x RS232/422/485, 1 x RS232
- Ports COM (supplémentaires)* : 1 x RS232* + 1 x RS422/485* + 1 x RS422/485*
- Montage par l'arrière via goujons
- Chassis Acier



⁽¹⁾ avec la Technologie Intel Turbo Boost

DÉSIGNATION :

Le MMO5158, 15" TFT LCD (350cd/m²), est un Panel PC industriel de faible épaisseur, sans ventilation avec radiateur. Il est équipé d'un processeur faible consommation : Intel Atom N2930 1.83 GHz / 2.16 GHz ⁽¹⁾. Ce Panel PC est disponible avec un Disque Dur 2.5" et/ou SSD et une mémoire de 4 Go à 8 Go.

Compact, le MMO5158 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.

1

PORTS

Ethernet	2 port(s) 10/100/1000 Mbps
USB	2 ports USB 3.0 + 2 x USB 2.0 * (supplémentaires)
Série	COM 1 : 1 x RS232/422/485 COM 2 : 1 x RS232 COM 3 : 1 x RS232 * COM 5 : 1 x RS422/485 * COM 6 : 1 x RS422/485 * * (Ports COM supplémentaires - 2 max.)
Vidéo	1 port HDMI *
E/S Audio	1 Line-out
Extension	1 x Slot mini PCI Express

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Construction	Chassis Acier
Alimentation	- 9~36 Vcc - Boîtier externe : 12 Vcc/240Vac*
Consommation	0.7A @24 VCC
Fixation	Montage par l'arrière (via goujons)
Dimensions ⁽³⁾	385 x 300 x 55 mm
Découpes	392 x 292 mm
Poids	4.9 Kgs

⁽³⁾ Les dimensions sont susceptibles de changer

SPÉCIFICATIONS ÉCRAN

Écran	15" TFT LCD
Luminosité	350 cd/m ²
Contraste	500 : 1
Résolution native	1024 x 768 px
Technologie Tactile	Résistif / Capacitif projeté* / Non Tactile*
Angle de Vision	160/145
Nombre de couleurs	262 144 Couleurs
Taille de l'écran	305 x 229 mm
Temps de réponse	16 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 Atom N2930 1.83 GHz / 2.16 GHz ⁽¹⁾
Mémoire	De 4 Go à 8 Go DDR3
Stockage (DD)	1 emplacement SATA pour Disque Dur ou SSD (SLC ou MLC) 2.5"
OS	- Windows 10 IoT, W8.1, WE8S, W7, WES7 - Linux (Nous consulter pour le choix de la distribution)
Connexions	Wifi*, Bluetooth*, 3G/4G*

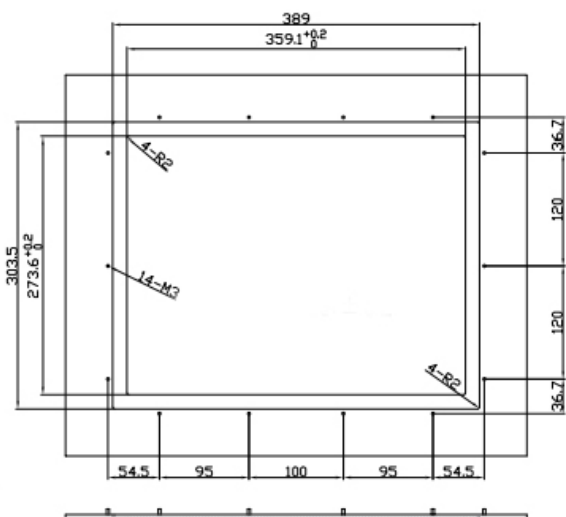
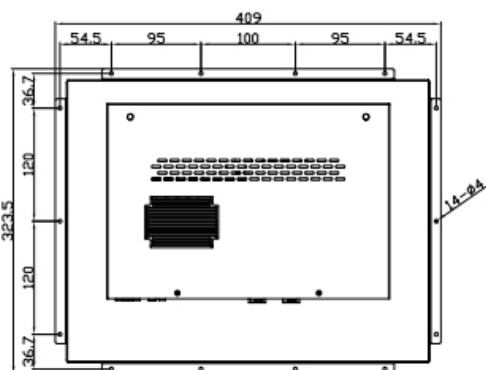
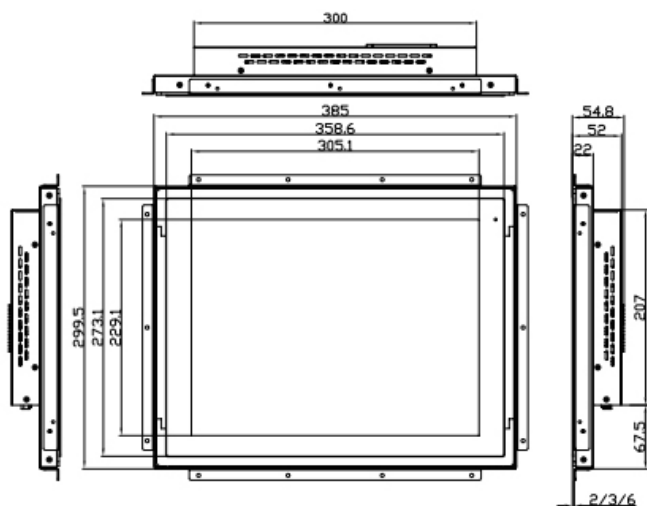
SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

Ventilateur	Sans ventilateur
T° de fonct°	0°C~+40°C (Températures Étendues possibles Cf. Stockage SSD au dos)
T° de stockage	-20°C à 60°C
Humidité	10~90% à 40°C sans condensation

Document non contractuel

(* Optionnel)

FP-MMO5158 09-16



RÉFÉRENCES : MMO5158R11DD11XXXXXX1

Tactile

- R = Tactile Résistif
- C = Tactile Capacitif projeté
- X = Non Tactile

Mémoire

- 1=4 Go
- 2=8 Go

Processeur

- 1 = Intel Atom N2930 1.83 GHz / 2.16 GHz ⁽¹⁾

Disque Dur

- DD1 = Disque Dur 320 Go
- DD2 = Disque Dur 500 Go

SSD (SM_ pour SSD MCL, SE_ pour SSD MLC Températures étendues ou SL_ pour SSD SLC)

- SM1 = SSD MLC 16 Go
- SM2 = SSD MLC 32 Go
- SE2 = SSD MCL 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 supplémentaire

- 1 = RS232
- X = Non

Port série COM5 supplémentaire

- 1 = RS422
- 2 = RS485
- X = Non

Port série COM6 supplémentaire

- 1 = RS422
- 2 = RS485
- X = Non

2 x Ports USB supplémentaires

- U = Oui
- X = Non

Port HDMI

- H = Oui
- X = Non

Connexions sans fil

- W = Wifi uniquement
- B = Bluetooth + Wifi
- G = 3G / 4G
- X = Aucune

Alimentation

- 1 = Alimentation 9~36Vcc (standard)
- 2 = Boîtier externe 12Vcc/240Vac)

Autres Options

- H = Haute Luminosité
- T = Température étendue
- A = Traitement Antibuée
- V = Verre Anti-vandale

⁽¹⁾Plusieurs systèmes d'exploitation peuvent être disponibles. Veuillez nous consulter.

Document non contractuel

(*) Optionnel

FP-MMO5158 09-16