

- Panel PC 17" TFT LCD
- Résolution 1280 x 1024 pixels
- Intel Core i3-6100U 2.3 GHz ⁽²⁾, Intel Core i5-6300U 2.4~3.0 GHz ^{(1) (2) *}
- 1 port HDMI *, 2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps
- 2 x USB 3.0 + 2 x USB 2.0 * (supplémentaires, si 4 x COM ou moins)
- 1 x RS232/422/485, 1 x RS232
- COM supplémentaires : Cf. liste ci-dessous
- Encastrable, Vesa 100 ou Mural *
- Face Avant lisse, Étanche IP66



DÉSIGNATION :

Le MMI5179, 17" TFT LCD (350 cd/m²), est un Panel PC Industriel de faible épaisseur, sans ventilation, avec radiateur. Il est doté des processeurs Intel Core i3-6100U 2.3 GHz ou Intel Core i5-6300U 2.4~3.0 GHz de 6^{ème} génération.

Disponible avec un Disque Dur 2.5" et/ou SSD et une mémoire RAM jusqu'à 16 Go DDR4. Compact, le MMI5179 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	2 ports USB 3.0 + 2 x USB 2.0 * (possible si 4 ports COM max.)
Série	COM 1 : 1 x RS232/422/485 COM 2 : 1 x RS232 + 3 x COM max possibles parmi les ports ci-dessous : COM 3 : 1 x RS232 * COM 4 : 1 x RS232 * COM 5 : 1 x RS422/485 * COM 6 : 1 x RS422/485 *
Vidéo	1 port HDMI *
E/S Audio	1 Line-Out
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 et Chassis en Aluminium
Alimentation	9~36 Vcc (standard) Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac * Batterie (interne) *
Consommation	2.2A@24 Vcc
Fixation	Encastrable, Vesa 100 ou Mural *
Dimensions	439 x 348 x 65 mm
Découpes	422 x 331 mm
Poids	6.1 Kg

SPÉCIFICATIONS ÉCRAN

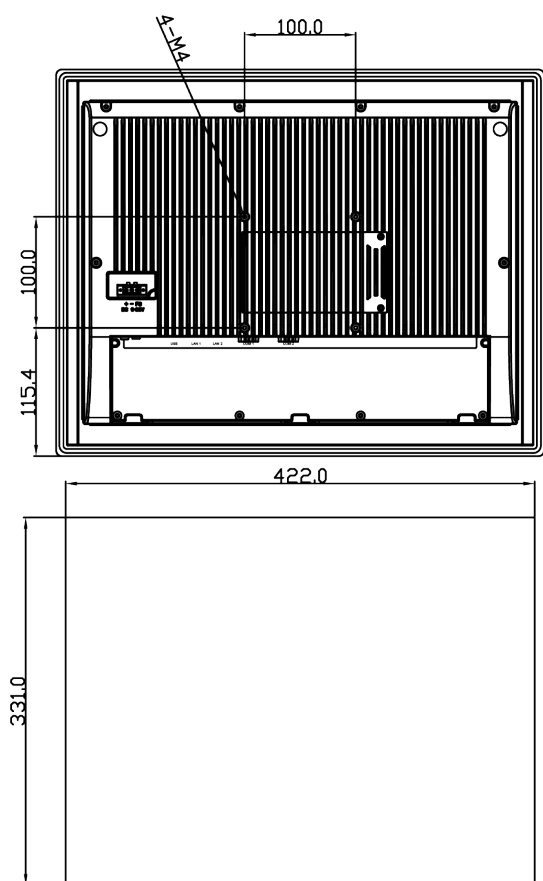
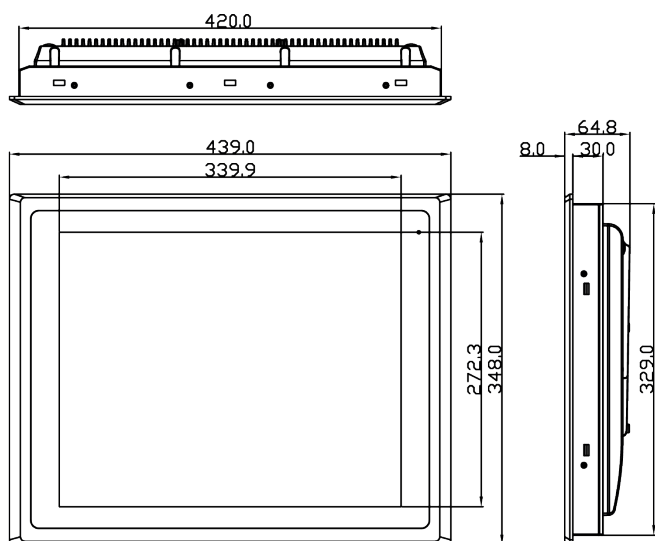
Écran	17" TFT LCD
Luminosité	350 cd/m ² , 1000 cd/m ² *
Contraste	1000 : 1
Résolution native	1280 x 1024 pixels
Technologie Tactile	Tactile Résistif, Capacitif Projeté *
Angle de Vision	170 / 170
Durée de vie	50 000 H
Nombre de couleurs	16.7 Millions
Taille de l'écran	340 x 272 mm
Temps de réponse	16 ms
Dureté de surface	4G
Résistance aux vibrations	5-17Hz, 0.1 - Double Amplitude CC 17 - 640Hz 1.5G CC

CONFIGURATION

Processeur	Intel Core i3-6100U 2.3 GHz ⁽²⁾ Intel Core i5-6300U 2.4~3.0 GHz ^{(1) (2) *}
Mémoire	Jusqu'à 16 Go DDR4
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)
Lecteurs	RFID (avec module externe) *
Connexions *	WiFi, Bluetooth, 3G / 4G (avec module externe)

SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur
T° de fonctionnement	0°C~50°C (Températures Étendues possibles Cf. Stockage SSD au dos)
T° de stockage	-20°C~+60°C
Humidité	10~90% à 40°C sans condensation



RÉFÉRENCES : MMI5179R11

CONFIGURATION ET OPTIONS

Tactile

- R = Tactile Résistif
- C = Tactile Capacitif Projeté

Mémoire

- 1 = 4 Go
- 2 = 8 Go
- 3 = 16 Go

Processeur

- 1 = Intel Core i3-6100U 2.3 GHz ⁽²⁾
- 2 = Intel Core i5-6300U 2.4~3.0 GHz ⁽¹⁾ ⁽²⁾ *

Disque Dur

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

SSD (SM_ pour SSD MCL, 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
- SL5 = SSD SLC 256 Go

Port série COM1

- 1 = RS232
- 2 = RS422
- 3 = RS485

Port série COM3 supplémentaire

- 1 = RS232
- X = Non

Port série COM4 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

3 ports COM supp.
possibles parmi
les ports suivants

2 x Ports USB 2.0 supplémentaires

- U = Oui (possible si 4 ports de COM ou moins)
- X = Non

Port HDMI

- 1 = Oui
- X = Non

Connexions sans fil

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

Alimentation

- 1 = Alimentation 9~36 Vcc (standard)
- 2 = Alimentation 9~36 Vcc + Batterie (interne)

OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)

- H = Haute Luminosité
- A = Traitement Antibuée
- M = Montage Mural
- R = RFID (avec module externe)