- Intel Core i3/i5 6ème Génération
- 1920 x 1080 pixels (Wide)
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps, 2 x USB 3.0
- 1 x RS232, 1 x RS232/422/485
- Façade Étanche IP66



# **Design & Puissant**

Panel PC industriel Wide équipé de processeurs puissants Intel Core i3 ou Intel Core i5 et une mémoire jusqu'à 16 Go DDR4.

Compact, ce PC industriel est idéal pour une utilisation dans les domaines de l'industrie, l'agroalimentaire et toutes autres applications spécifiques de Contrôle/Commande.

# **PORTS & PÉRIPHÉRIQUES**



Ethernet	2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps
USB	2 x USB 3.0 (Type A)
Série	COM 1 : 1 x RS232/422/485 (RS232 par défaut) COM 2 : 1 x RS232
E/S Audio	1 x Line-Out
Extensions (sur le bus)	1 x slot Mini-PCle (Full size)
Bouton M/A	1 x Connecteur 3 broches pour Terminal Block 1 x Connecteur 2 broches pour bouton M/A
OPTIONS	(non cumulables, 1 choix parmi les lignes ci-dessous)
Extensions *	4 x USB 2.0 type A 4 x USB 2.0 type A + 1 x Mini-PCle + 1 x SIM slot 2 x COM (RS-232) 1 x COM (RS-232) + 2 x USB 2.0 1 x COM (RS-232) + 2 x USB 2.0 + 1 x Bouton On/Off 2 x COM (RS-232) + 1 x Mini-PCle slot + 1 x slot SIM 2 x COM (RS-422/485, isolé) 2 x CAN 1 x LAN + 2 x USB 2.0 type A 1 x LAN (PoE 45W isolé) + 2 x USB 2.0 type A
Batterie *	Batterie 21W/10.8V/1.95Ah

# **ÉCRAN**

Écran	18.5" Wide TFT-LCD	
Tactile	Capacitif Projeté ou Résistif	
	STANDARD	OPTION HL
<b>Résolution</b> (pixels)	1920x1080	
Luminosité (cd/m²)	350	1000
Contraste	1000 : 1	
Angle de vision	178°/178°	
Nbre de couleurs	16.7M	
Taille de l'écran	482 x 2	97 mm

# CONFIGURATION



Processeur	Intel Core i3-6100U 2.3 GHz Intel Core i5-6300U 2.4~3.0 GHz (1)*
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, W10 Pro, Linux* (Nous consulter pour le choix de la distribution)
Lecteurs	RFID (avec module externe) *
Connexions *	WiFi 4/5/6 + Bluetooth 3G / 4G (avec module externe)

# **ALIMENTATION ET MÉCANIQUE**



	- The state of the
Face Avant	IP66
Construction	Façade et Châssis Aluminium
Alimentation	9~36 Vcc (standard) Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac
Consommation	2.29A@24 Vcc
Fixation	Encastrable / Vesa 100 / Mural *
Dimensions	499.6 x 314.6 x 65.4 mm
Découpes	482 x 297 mm
Poids	6 Kg

# **ENVIRONNEMENT**



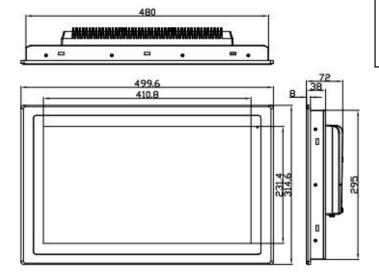
Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur
T° fonctionnement	0°C~50°C -20°C~+60°C * (nous consulter)
T° stockage	-30°C~+70°C
Humidité	10~90% à 40°C (sans condensation)
Certifications	CE/FCC Class A

**Document non contractuel** | \*Optionnel (1) (avec le mode Rafale)

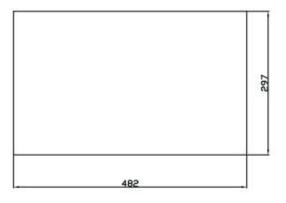
FP-MMI5189







# 9



# RÉFÉRENCES: MMI5189R11

## **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 = Intel Core i5-6300U 2.4~3.0 GHz<sup>(1)</sup>

## Disque Dur

Dur SM2 = SSD MLC 32 Go

Disque Dur 320 Go SE2 = SSD MLC 32 Go (Températures

Disque Dur 500 Go 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

#### Connexions sans fil

W = WiFi uniquement

B = Bluetooth + WiFi

G = 3G / 4G

X = Aucune

#### Résolution

L = 1920x 1080 pixels

# Alimentation

1 = Alimentation 9~36 Vcc (standard)

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

3 = Alimentation via module POE

#### **OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)**

H = Haute Luminosité

A = Traitement Antibuée

M = Montage mural (Nous consulter)

R = RFID (avec module externe)

T = Température étendue -20°C $\sim$ +60°C (Nous consulter)