

MMI5199B

Panel PC Intel Core i3 / i5 19''

KEP IoT

MMI5199B

- Intel Core i3-8145UE 2.2~3.9⁽¹⁾ GHz / Core i5-8365UE 1.6~4.10⁽¹⁾ GHz
- Résolution 1280 x 1024 pixels
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps, 4 x USB 3.0
- 1 x RS232, 1 x RS232/422/485
- Face Étanche IP66



Design & Puissant :

Panel PC industriel équipé de processeurs puissants **Intel Core i3 ou Intel Core i5** et une mémoire **jusqu'à 32 Go DDR3L**.

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	4 x USB 3.0 (Type A)
Série	1 x connecteur DB-9 incluant : COM 1 : 1 x RS-232(RTS, Rx, Tx, CTS), pin1 RTS/5V/12V sélectionnable via jumper COM 2 : RS-232(Tx, Rx)/ 422/485 via câble Y
E/S Audio	1 x Line-Out
Vidéo	1 x Display port
Extensions (sur le bus)	1 x slot Micro SD (Full size) 1 x slot Nano SIM 1 x slot Mini-PCIe (Full size)
Bouton M/A	1 x Connecteur 2 broches pour bouton Marche/ Arrêt (bouton non fourni)

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-PCIe + 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-PCIe 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
Batterie *	Batterie 21W/10.8V/1.95Ah

ALIMENTATION & MÉCANIQUE



Face Avant	IP66
Construction	Façade et Chassis Aluminium
Alimentation	9~36 Vcc (standard) Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac
Consommation	2.27A@24 Vcc
Fixation	Encastrable / Vesa 100 / Mural
Dimensions	468 x 380 x 64.8 mm
Découpes	450 x 362 mm
Poids	7.3 Kg



Écran	19" TFT LCD	
Résolution native	1280 x 1024 pixels	
Luminosité	350 cd/m ²	1000 cd/m ² *
Contraste	1000 : 1	
Angle de Vision	170°/160°	
Technologie Tactile	Capacitif projeté ou Résistif	
Nombre de couleurs	16.7 Millions	
Taille de l'écran	378 x 303 mm	

CONFIGURATION

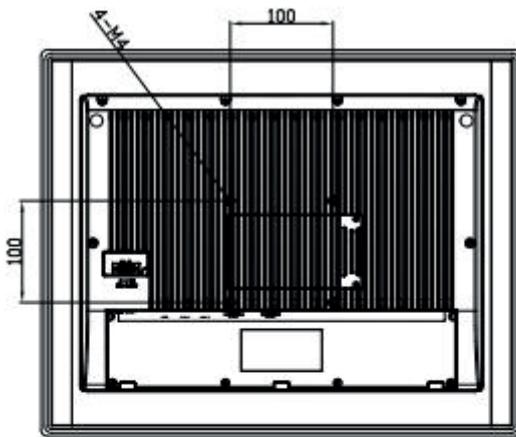
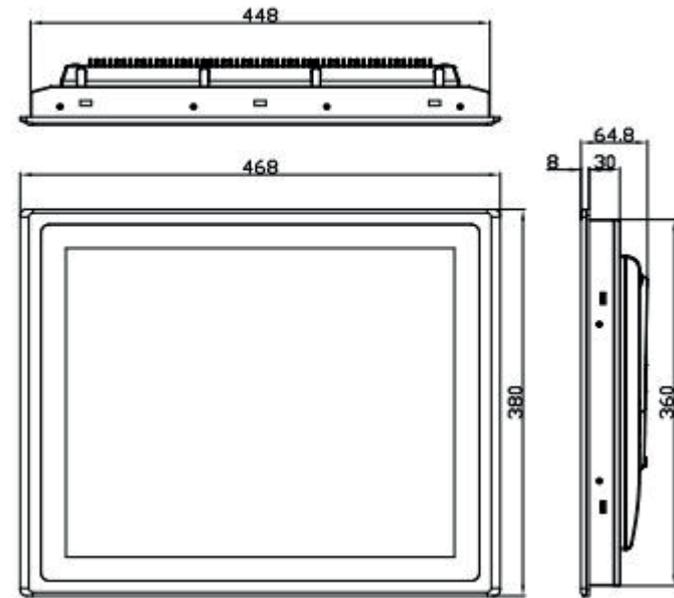


Processeur	Intel Core i3-8145UE 2.2~3.9 GHz ⁽¹⁾ Intel Core i5-8365UE 1.6~4.10 GHz ⁽¹⁾ *
Mémoire	Jusqu'à 32 Go DDR4
Stockage (DD)	1 emplacement M2 M Key slot (supporte le PCIe/SATA 2242/2280)
OS	Windows 10 IoT, W10 Pro, Linux* (Nous consulter pour le choix de la distribution)
Lecteurs	RFID (avec module externe) *
Connexions *	WiFi 4/5/6 + Bluetooth 3G / 4G (avec module externe)

ENVIRONNEMENT



Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur
T° de fonctionnement	0°C~+50°C -20°C~+60°C (nous consulter)
T° de stockage	-30°C~+70°C
Humidité	10~95% @ 40°C (sans condensation)
Certifications	CE/FCC Class A



RÉFÉRENCES : MMI5199BR11

CONFIGURATION ET OPTIONS

Tactile

- R = Tactile Résistif
- C = Tactile Capacitif Projeté

Mémoire

- 1 = 4 Go
- 2 = 8 Go
- 3 = 16 Go
- 4 = 32 Go

Processeur

- 1 = Intel Core i3-8145UE 2.2~3.9 GHz⁽¹⁾
- 2 = Intel Core i5-8365UE 1.6~4.1 GHz^{(1)*}

SSD M2

- SM4 = SSD M2 128 Go
- SM5 = SSD M2 256 Go
- SM6 = SSD M2 512 Go
- SM7 = SSD M2 1 To
- SM8 = SSD M2 2 To

Port série COM1

- 1 = RS232

Port série COM2

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

Haute Luminosité

- Oui
- Non

Port HDMI

- Oui
- 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)

- A = Traitement Antibuée
- M = Montage Mural (*Nous consulter*)
- R = RFID (*avec module externe*)
- T = Température étendue -20°C~+60°C (*Nous consulter*)

2