

MMI5xx8B

Panels PC Intel J6412 (Quad Core) - du 7" au 21.5"

KEP IoT

MMI5XX8B



- Intel Celeron J6412 2.0~2.6 GHz⁽¹⁾
- Tactile Capacitif projeté ou tactile Résistif
- 2 x Ethernet 2.5 Gbps, 2 x USB 3.2, 2 x USB 2.0, 1 x RS232/422/485
- 1 x Display port
- Façade Étanche IP66

Façade Flat aluminium IP66

Panel PC industriel équipé du processeur faible consommation **Intel J6412** 2.0~2.6 GHz⁽¹⁾ et disponible avec un emplacement M.2 et une mémoire **jusqu'à 32 Go DDR4**.

Compact, ce PC industriel est idéal pour une utilisation dans les domaines de l'industrie, de l'agroalimentaire et toutes autres applications spécifiques de contrôle/commande et projets industriels 4.0.

Formats disponibles

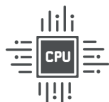
Wide 16:9
7" / 10.1" / 12.1" / 15.6" / 18.5" / 21.5"

4:3
8" / 12.1" / 15" / 17" / 19"

PC INDUSTRIELS

1

Configuration



Intel J6412
2.0~2.6 GHz



4Go à 32Go
DDR4



Capacitif projeté
ou Résistif



Design Fanless
(sans ventilateur)



Encastrable / Vesa
Mural *



Windows 11, Win 10 IoT
Win 10 Pro



9~36Vcc (standard)
12Vcc/240Vac (boîtier externe)



Face avant
étanche IP66



Options &
Périphériques

Connectivité



2 x Ethernet
10/100/1000/2500 Mbps



4 x USB (Type A)
2 x USB 3.2, 2 x USB 2.0



1 x port Série
COM1 RS232/422/485



1 x port Audio
1 x Jack (Line-out)



1 x slot Mini-PCIe
1 x slot Nano SIM



1 x Display port
Supporte DP++

Les «Plus» produit



Façade Flat



Stockage Extractible



Chassis Aluminium

Plus de 30 ans d'expérience auprès de nos clients industriels



INDUSTRIE



GTB / GTC



CONSTRUCTEURS
DE MACHINES



AGRO-
ALIMENTAIRE



ENVIRONNEMENT
& ÉNERGIE



PACKAGING
& LOGISTIQUE

...



7" - 15"		MMI5078B		MMI5088B		MMI5108B		MMI5128B		MMI5138B		MMI5158B		
ÉCRAN	Taille écran (en ")	7" TFT LCD		8" TFT LCD		10.1" TFT LCD		12.1" TFT LCD		12.1" TFT LCD Wide		15" TFT LCD		
	Tactile	Tactile capacitif ou Tactile résistif												
		STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	
	Résolution (pixels)	800 x 480		800 x 600		1280 x 800		800 x 600, 1024 x 768*		1280 x 800		1024 x 768		
	Luminosité (cd/m ²)	350	1000	450	1000	350	1000	450, 500*	1000	600	1000	300	1000	
	Contraste	1000 : 1		500 : 1		800 : 1	1300 : 1	1000 : 1		1000 : 1	700 : 1	2000 : 1	3000 : 1	
	Angle de vision (en°)	160/160		140/130		170/170		176/176, 178/178*		170/170	176/176	176/176		
	Nbre de couleurs	262K		16.2M		16.7M	16.2M	16.7M, 16.2M*		16.7M		16.2M	16.7M	
Taille écran (en mm)	153.7 x 92.7		163 x 122.5		217.6 x 136.2		248 x 186.4		262.1 x 164.2		305 x 229			
CONFIGURATION	Processeur	Intel Celeron J6412 2.0~2.6 GHz ⁽¹⁾												
	Mémoire	4 Go à 32 Go DDR4												
	Stockage (DD)	1 x M.2 B-Key slot ; (supporte SATA3; 2242/2280, 2242 par défaut)												
	OS	Windows 11, Windows 10 IoT, W10 Pro, Linux* (Nous consulter pour le choix de la distribution)												
	Lecteurs	RFID (avec module externe) *												
	Connexions *	WiFi, Bluetooth, 3G / 4G (avec module externe)												
PORTS & PÉRIPHÉRIQUES	Ethernet	2 x Ethernet 10/100/1000/2500 Mbps												
	USB	2 x USB 3.2 (Type A) / 2 x USB 2.0 (Type A)												
	Série	COM 1 : 1 x RS232/422/485 (RS232 par défaut)												
	E/S Audio	1 x Line-Out												
	E/S Vidéo	1 x Display port (supporte DP++)												
	Extensions (sur le bus)	1 x slot Mini-PCIe (Full size), 1 x slot Nano SIM, 1 x M.2 E-Key												
	Bouton M/A	1 x Bloc d'alimentation 3 broches 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 1 x Haut-parleur 2W												
	ALIM & MÉCANIQUE	Étanchéité	IP66 en façade											
Construction		Façade et châssis aluminium												
Alimentation		9~36 Vcc (standard) - Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac												
Consommation		Mesures en cours de traitement												
Fixation Vesa		Encastrable / Vesa 75 / Mural *						Encastrable / Vesa 100 / Mural *						
Dimensions (en mm)		202 x 149 x 40		231.1 x 176.1 x 50		285 x 189 x 49		319 x 245 x 51.7		410 x 310 x 54.67		410 x 310 x 54.7		
Découpes (en mm)		192 x 138		222 x 167		272 x 176		303 x 229		309 x 211		392 x 292		
Poids (en Kg)	1.2 Kg		1.9 Kg		2 Kg		2.8 Kg		2.9 Kg		4.4 Kg			
AUTRES	Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur												
	T° fonctionnement	0°C~50°C / -20°C~+60°C * (nous consulter)												
	T° stockage	-30°C~+70°C												
	Humidité	10~95% @ 40°C (sans condensation)												
Certifications	CE/FCC Classe A													

DÉTERMINAISON RÉFÉRENCES : Exemple avec un MMI5078BR11

CONFIGURATION & OPTIONS

Format

5078B = 7"

5108B = 10.1"

5158B = 15"

5218B = 21.5"

Tactile

R = Tactile Résistif

C = Tactile Capacitif Projeté

Mémoire

1 = 4 Go

2 = 8 Go

3 = 16 Go

4 = 32 Go

Processeur

1 = Intel Celeron J6412 2.0~2.6 GHz ⁽¹⁾

Stockage

SSD M2 128 Go

SSD M2 256 Go

SSD M2 512 Go

SSD M2 1 To

SSD M2 2 To

Port série COM1

1 = RS232

2 = RS422

3 = RS485

Connexions sans fil

W = WiFi uniquement

B = Bluetooth + WiFi

G = 3G / 4G

X = Aucune

Alimentation

1 = Alimentation 9~36 Vcc (standard)

2 = Adaptateur AC/DC 12V~240Vac



15.6" - 21.5"		MMI5168B		MMI5178B		MMI5188B		MMI5198B		MMI5218B	
ÉCRAN	Taille écran (en ")	15.6" TFT LCD		17" TFT LCD		18.5" TFT LCD		19" TFT LCD		21.5" TFT LCD	
	Tactile	Tactile capacitif ou Tactile résistif									
	Résolution (pixels)	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL	STANDARD	OPTION HL
	Luminosité (cd/m ²)	1366 x 768, 1920 x 1080*		1280 x 1024		1920 x 1080		1280 x 1024		1920 x 1080	
	Contraste	400, 500*	1000	350	1000	300, 350	1000	350	1000	250	1000
	Angle de vision (°)	500 : 1	1000 : 1	1000 : 1				1000 : 1		1000 : 1	3000 : 1
	Nbre de couleurs	170/160, 178/178*	160/160, 170/170*	170/160	140/140	170/160, 178/178*		170/160		178°/178°	
	Taille écran (en mm)	16.7M	16.2M	16.7M	16.7M	16.7M		16.7M		16.7M	
CONFIGURATION	Processeur	Intel Celeron J6412 2.0~2.6 GHz ⁽¹⁾									
	Mémoire	4 Go à 32 Go DDR4									
	Stockage (DD)	1 x M.2 B-Key slot ; (supporte SATA3; 2242/2280, 2242 par défaut)									
	OS	Windows 11, Windows 10 IoT, W10 Pro, Linux* (Nous consulter pour le choix de la distribution)									
	Lecteurs	RFID (avec module externe)*									
	Connexions *	WiFi, Bluetooth, 3G / 4G (avec module externe)									
PORTS & PÉRIPHÉRIQUES	Ethernet	2 x Ethernet 10/100/1000/2500 Mbps									
	USB	2 x USB 3.2 (Type A) / 2 x USB 2.0 (Type A)									
	Série	COM 1 : 1 x RS232/422/485 (RS232 par défaut)									
	E/S Audio	1 x Line-Out									
	E/S Vidéo	1 x Display port (supporte DP++)									
	Extensions (sur le bus)	1 x slot Mini-PCIe (Full size), 1 x slot Nano SIM, 1 x M.2 E-Key									
	Bouton M/A	1 x Bloc d'alimentation 3 broches 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 1 x Haut-parleur 2W									
ALIM & MÉCANIQUE	Étanchéité	IP66 en façade									
	Construction	Façade et châssis aluminium									
	Alimentation	9~36 Vcc (standard) - Boîtier externe : 12 Vcc/240 Vac									
	Consommation	Mesures en cours de traitement									
	Fixation Vesa	Encastrable / Vesa 100 / Mural *									
	Dimensions (en mm)	412 x 277.5 x 58.9	439 x 349 x 64.8	499.6 x 314.6 x 65.4	468 x 380 x 64.8	557.3 x 362.3 x 64.8					
	Découpes (en mm)	394 x 259.5	422 x 331	482 x 297	450 x 362	539 x 344					
Poids (en Kg)	4.8 Kg	6.1 Kg	6.7 Kg	7.3 Kg	7.7 Kg						
AUTRES	Ventilateur	Sans ventilateur / Radiateur									
	T° fonctionnement	0°C~50°C / -20°C~+60°C* (nous consulter)									
	T° stockage	-30°C~+70°C									
	Humidité	10~95% @ 40°C (sans condensation)									
	Certifications	CE/FCC Classe A									

OPTIONS COMPLÉMENTAIRES (CUMULABLES)

- H = Haute Luminosité
- B = Réduction automatique de la luminosité
- A = Traitement Antibuée
- M = Montage Mural
- R = RFID (avec module externe)