

- Ecran 8" TFT LCD
- Résolution 800 x 600
- Intel Atom N270 1.6 GHz
- 2 ports 10/100/1000 Mbps, 4 ports USB 2.0 + 2 internes
- 1 port RS232 et 2 ports RS232/422/485 *
- Encastrable ou Vesa 75
- Face avant IP 65 / NEMA 4



DESIGNATION :

Le MMI-4087AN, 8" TFT LCD (350 cd/m²), couleur est un panel PC industriel, sans ventilation, avec radiateur. Il est équipé d'un processeur à faible consommation: Intel Atom N270 1.6 GHz, disponible avec Compact Flash et/ou Disque Dur 2.5" et une mémoire pouvant aller jusqu'à 2 Go.

Compact, le MMI-4087AN 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 ports 10/100/1000 Mbps
USB	4 ports USB 2.0 (+2 Internes)
VGA	1 port VGA
Série	1 port RS232 2 ports RS232/422/485 *
Parallèle	Non
PS/2	Non
E/S Audio	1 MIC, 1 line-in, 1 line-out
Compact Flash	1 port CF
Extension	1 slot mini PCI Express

SPECIFICATIONS MECANIKES	
Face avant	IP65 / NEMA 4
Construction (Façade / Chassis)	Façade Inox ou Noir / ABS Noir
Alimentation	11-32 VCC±10% Boitier externe : 11-32VCC/220VAC
Consommation	1.2A
Fixation	Encastrable / Vesa 75
Dimensions	231 x 176 x 97 mm
Découps	222 x 167 mm
Poids	3,5 Kgs

SPECIFICATIONS ECRAN	
Ecran	8" TFT LCD
Luminosité	350 cd/m ²
Contraste	400 : 1
Résolution native	800 x 600
Technologie Tactile	Résistif / Capacitif *
Angle de Vision	130/110
Durée de vie	40 000 H
Nombre de couleurs	262 144
Taille de l'écran	162 x 121 mm
Temps de réponse	15 ms
Dureté de surface	4G
Résistance aux vibrations	5-17Hz, 0.1" Double Amplitude CC 17 - 640Hz 1.5G CC
Tenue aux chocs	10 à 25Hz (direction X,Y,Z 2G, 30 minutes)

CONFIGURATION	
Processeur	Intel Atom N270 1.6 GHz FSB 533 MHz
Mémoire	1 x socket, DDR2 SDRAM jusqu'à 2 Go
Stockage (DD)	2,5" SATA 80, 120, 320 Go standard, 80 Go automotive, 160 Go industriel, Compact Flash d'une capacité de votre choix *
OS	Windows Seven, CE 6.0, XP Pro. Embedded standard
Lecteurs	Non
Connexions *	Wifi, Bluetooth, GPRS

SPECIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT	
Ventilateur	Sans ventilateur / radiateur
T° de fonctionnement	0°C~+50°C
T° de stockage	-20°C~+60°C
Humidité	10~90%@40°C sans condensation

Document non contractuel

ACCESSOIRES			
DESIGNATIONS	REFERENCES	DESIGNATIONS	REFERENCES
Pupitre Inox Potence au bras	KEPBI, KPPIED, KPBRAI	Rallonge WIFI	KEPWIFIR
Carte PCI Interne	Ethernet, Wifi A la demande	Clavier / Souris Etanche, Bluetooth	KC-L65E-38, KCL65T-38, KC-L106E-38, KCL106E-50, KC-L106T-50
Compact Flash	CFCARD- X = X désignant la capacité	Câbles	Cf liste des câbles



2

REFERENCES : MMI-4087AN- R1A168

Tactile

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

Mémoire

- 1 = 1Go
- 2 = 2Go

Processeur

- A16 = ATOM N270 1.6 GHZ

Disque dur

- 0 = sans disque dur
- 8 = 80 Go standard
- 8A = 80 Go automotive (-20°C à 75°C)
- 8AU = 80 Go automotive (-30°C à 80°C)
- 12 = 120 Go standard
- 32 = 320 Go standard
- 16 = 160 Go industriel

Compact Flash

- CF**X** = **X** désignant la capacité
- (Ex : CF2 pour 2Go)

Port série COM2

- 0 = RS232 (par défaut)
- 1 = RS422
- 2 = RS485

Port série COM2

- 0 = RS232 (par défaut)
- 1 = RS422
- 2 = RS485

(*) Optionnel