

- Ecran 19" TFT LCD
- Résolution 1280 x 1024
- Intel Core 2 Duo 1.6, 1.8 ou 2.0 GHz
- RAM de 1 Go à 4 Go DDRII
- 1 port VGA, 2 ports 10/100/1000 Mbps, 3 ports RS232
- 4 ports USB 2.0, 1 slot PCI, 1 mini slot PCI Express
- Face avant IP 65 / NEMA 4



### DESIGNATION :

Le MMI-4199F, 19" TFT LCD (300 cd/m<sup>2</sup>) est un panel PC industriel, sans ventilation, compact, Encastrable ou Vesa. Il est équipé d'un processeur Intel Core 2 Duo 1.6, 1.8 ou 2 GHz, disponible avec Compact Flash et/ou Disque Dur 2.5" et une mémoire de 1 à 4 Go. Ce PC dispose de trois ports séries, quatre ports USB 2.0, de deux port Ethernet et PS/2, d'un port VGA, Compact Flash. Le MMI-4199F est destiné aux applications les plus exigeantes en termes de ressources. En effet, sa configuration matérielle lui confère une puissance optimale pour les projets les plus complets.

1

PORTS	
<b>Ethernet</b>	2 ports 10/100/1000 Mbps
<b>USB</b>	4 ports USB 2.0
<b>VGA</b>	1 port VGA - Intel 855GME
<b>Série</b>	3 ports RS232
<b>Parallèle</b>	Non
<b>PS/2</b>	2 ports Clavier/Souris
<b>E/S Audio</b>	1 MIC, 1 line-out
<b>Compact Flash</b>	1 port CF interne
<b>Extension</b>	1 slot PCI 1 mini PCI Express

SPECIFICATIONS MECANIQUES	
<b>Face avant</b>	IP65 / NEMA 4
<b>Construction (Façade / Chassis)</b>	Façade Inox ou Noir / Acier Noir
<b>Alimentation *</b>	11-32 VCC Boitier externe : 11-32VCC/220VAC
<b>Consommation</b>	1,8A
<b>Fixation</b>	Encastrable / Vesa 75
<b>Dimensions</b>	484 x 400 x 94,3 mm
<b>Découpes</b>	450 x 362 mm
<b>Poids</b>	14 Kgs

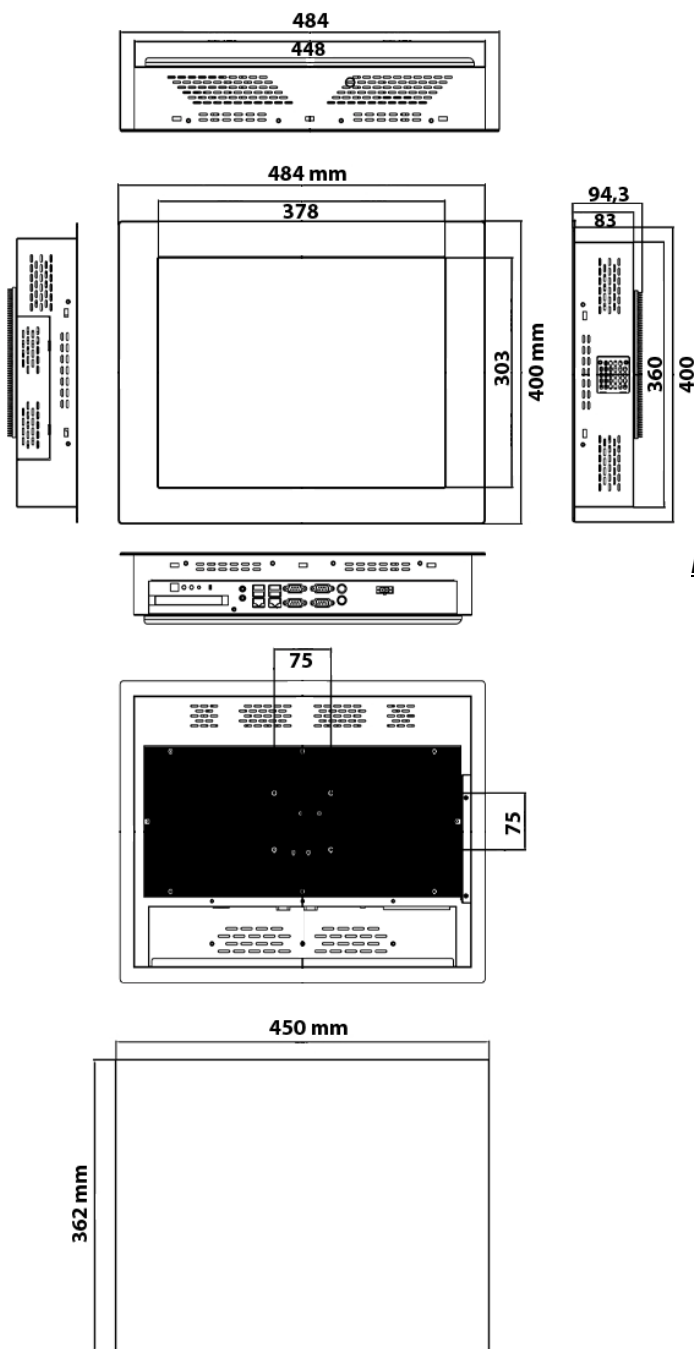
SPECIFICATIONS ECRAN	
<b>Ecran</b>	19" TFT LCD
<b>Luminosité</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Contraste</b>	500 : 1
<b>Résolution native</b>	1280 x 1024
<b>Technologie Tactile</b>	Résistif / Capacitif *
<b>Angle de Vision</b>	160 / 160
<b>Durée de vie</b>	50 000 H
<b>Nombre de couleurs</b>	16,2 Millions
<b>Taille de l'écran</b>	378 x 303 mm
<b>Temps de réponse</b>	16 ms
<b>Dureté de surface</b>	4G
<b>Résistance aux vibrations</b>	5-17Hz, 0.1" " Double Amplitude CC 17 - 640Hz 1.5G CC
<b>Tenue aux chocs</b>	10 à 25Hz (direction X,Y,Z 2G, 30 minutes)

CONFIGURATION	
<b>Processeur</b>	Intel Core 2 Duo 1.6 (T5450), 1.8 (T5550) ou 2 GHz (T7250)
<b>Mémoire</b>	1 Go DDRII jusqu'à 4 Go
<b>Stockage (DD)</b>	2,5" SATA 80, 120, 320 Go standard, 80 Go automotive, 160 Go industriel, Compact Flash d'une capacité de votre choix *
<b>OS</b>	Windows XP Professionel, Seven, Embedded standard
<b>Lecteurs</b>	<b>Lecteur/Graveur DVD *</b>
<b>Connexions</b>	Wifi *, Bluetooth *, GPRS *

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

Document non contractuel

ACCESSOIRES			
DESIGNATIONS	REFERENCES	DESIGNATIONS	REFERENCES
<b>Pupitre Inox</b> <i>Potence ou bras</i>	KEPBI, KPPIED, KPBRAI	<b>Rallonge WIFI</b>	KEPWIFIR
<b>Carte PCI</b> <i>Interne</i>	Ethernet, Wifi ... <b>A la demande</b>	<b>Clavier / Souris</b> <i>Etanche, Bluetooth</i>	KC-L65E-38, KC-L65T-38, KC-L106E-38, KC-L106E-50, KC-L106T-50
<b>Compact Flash</b>	CFCARD- <b>X</b> = <b>X</b> désignant la capacité (Ex : CFCARD-2 pour 2Go)	<b>Cables</b>	Cf liste des câbles



**REFERENCES : MMI-4199F-R1CD168**

**Tactile**

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

**Mémoire**

- 1 = 1 Go
- 2 = 2 Go
- 4 = 4 Go

**Processeur**

- CD16 = Intel Core 2 Duo 1.6 GHz
- CD18 = Intel Core 2 Duo 1.8 GHz
- CD2 = Intel Core 2 Duo 2.0 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)

**Lecteur**

- D=Lecteur/Graveur DVD (remplace le slot PCI)

**Alimentation**

- I = 12-24VCC/220VAC interne

(1) Plusieurs systèmes d'exploitation peuvent être disponibles. Veuillez nous consulter.

Document non contractuel