

PANEL PC

12" – Core2 Duo

- Ecran 12,1" TFT LCD
- Résolution 800 x 600 *
- Intel Core 2 Duo 1.6 GHz à 2 GHz
- 2 slots PCI, 4 ports USB 2.0, 3 ports de COM
- Tactile Résistif ou Capacitif *
- Face avant Acier Beige ou Inox
- Etanchéité IP 65 / NEMA 4



DESIGNATION :

Le MPC-4212 est un Panel PC Industriel ultra puissant doté d'un écran 12,1" TFT LCD et d'un processeur Intel Dual Core 2 allant de 1.6 GHz à 2 GHz. Il a été conçu spécialement pour répondre à vos attentes dans les domaines de l'embarqué, la logistique, la manutention, l'agroalimentaire, la machine spéciale, le médical, et d'autres applications industrielles de contrôle de commande nécessitant un grand écran. Ce panel PC possède quatre ports USB 2.0, deux slots PCI, trois ports Séries, deux port Ethernet et un port PS/2, un port VGA.

1

PORTS	
Ethernet	2 ports 10/100/1000 Mbps
USB	4 ports USB 2.0
VGA / DVI	1 port VGA
Série	3 ports RS232
Parallèle	Non
PS/2	1 port Clavier/Souris
E/S Audio	1 MIC, 1 line-out
Compact Flash	Non
Extension	2 slots PCI

SPECIFICATIONS MECANIQUES	
Face avant	IP65 / NEMA 4
Construction (Façade / Chassis)	Acier beige ou Inox / Acier beige
Alimentation	12-24 VCC Boîtier externe : 12-24VCC/220VAC
Consommation	5.5 A
Fixation	Encastrable / Rackable
Dimensions	390 x 265 x 122 mm
Découpes	372 x 246 mm
Poids	8,5 Kgs

SPECIFICATIONS ECRAN	
Ecran	12,1" TFT LCD
Luminosité	400 cd/m ²
Contraste	500 : 1
Résolution native	800 x 600 – 1024 x 768
Technologie Tactile	Résistif / Capacitif *
Angle de Vision	130 / 110
Durée de vie	50 000 H
Nombre de couleurs	262 144
Taille de l'écran	246 x 185 mm
Temps de réponse	20 m/s
Dureté de surface	4G
Résistance aux vibrations	5-17Hz, 0.1" Double Amplitude CC
Tenue aux chocs	17 – 640Hz 1.5G accélération CC

CONFIGURATION	
Processeur	Intel Core 2 Duo 1.6 GHz à 2 GHz (Socket 478M)
Mémoire	2 x DDR jusqu'à 4 Go
Stockage (DD)	2.5" DD SATA 80, 120, 320 Go, 80 Go Automotive ou 160 Go Industriel (à définir) 1 port Compact Flash *
OS	Windows Seven, XP PRO, Embedded standard
Lecteurs	CD-ROM/DVD Combo *
Connexions *	Wifi, Bluetooth, GPRS

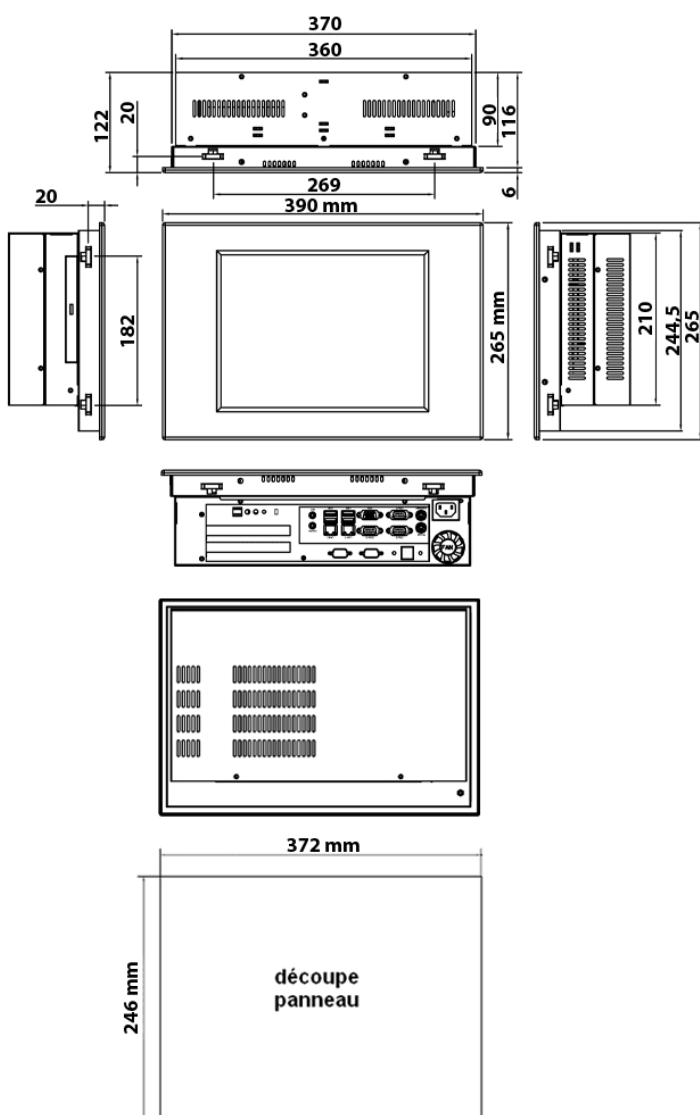
SPECIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT	
Ventilateur	Avec ventilateur
T° de fonctionnement	0°C~+50°C
T° de stockage	-20°C~+60°C
Humidité	-10-90% sans condensation



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

OPTIONS SUPPLEMENTAIRES :

Fixation : Rackable / Encastrable
Ports : RS485 / USB / Ethernet
Connexions : Wifi / Bluetooth / GPRS
(1) OS : Vista / Windows XPE / Windows XP PRO / Windows 2000 / Windows NT
Alimentation : 24VCC / 220V



REFERENCES : MPC-4212-RA1CD168

Tactile

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

Face avant

A = Acier Beige
 I = Inox

Mémoire

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

Processeur

CD16 = Core 2 Duo 1.6 GHZ
 CD18 = Core 2 Duo 1.8 GHZ
 CD20 = Core 2 Duo 2.0 GHZ

Disque dur

0 = pas de disque dur
 8 = 80 Go SATA
 8A = 80 Go automotive (anti-vibration)
 12 = 120 Go SATA
 16 = 160 Go Industriel
 32 = 320 Go SATA

Lecteur

C = CD Rom
 D = DVD

Compact Flash

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

Options

1U = 1 ports en façade