

# MATLOG

Votre spécialiste systèmes embarqués

REPRESENTE :

PANEL PC LEADER  
**NAGASAKI**

## PPC-1590T / 1591T

PC Panneau 15''



### Spécifications :

<b>Ecran LCD</b>	Ecran 15'' TFT 16 770 000 Couleurs, Rés. 1024x768, Luminosité 450 cd/m <sup>2</sup> , MTBF : 50 000 h. <i>Option 17N</i> : 1700 cd/m <sup>2</sup> conseillée pour les applications <i>Outdoor</i> .
<b>Face avant et capot</b>	Epaisseur 10 mm en alliage d'aluminium. Capot en acier durci épaisseur 1,2 mm.
<b>Etanchéité face avant</b>	Conforme aux normes : IP-65/66/67/68. Face avant 100% étanche
<b>Montage mural</b>	Standards VESA-75 et VESA-100 <i>Option WM</i> : kit de montage mural
<b>Dalle tactile durcie</b>	Dalle tactile résistive. Résolution : 4096x4096. Traité variations chaud/froid. Résistant à l'alcool et au contact accidentel d'objets tranchants ou abrasifs.
<b>CPU (au choix)</b>	- Intel Mobile Core Duo 64 bits - Intel P-4 Core Duo 2.8GHz - Intel Celeron 2.6GHz, 2.8GHz, ...
<b>Mémoire</b>	Supporte 4Go de DDR-II RAM ultra haute vitesse
<b>Bus Interne Carte Mère (FSB)</b>	Supporte les vitesses de bus 1066 / 800 / 533 MHz. Support IEEE-1394 Fire wire
<b>Disque dur</b>	SATA-II 80Go / 160Go
<b>Chipset</b>	<b>PPC-1590T</b> : VIA P4M890 (Northbridge) et VT3623 et VT 823 7A (Southbridge) <b>PPC-1591T</b> : Intel®945GM (Northbridge) et ICH7-M (Southbridge)
<b>Ports série</b>	<b>PPC-1590T</b> : 1 port série RS232 <b>PPC-1591T</b> : 2 ports série, 1 x RS232 et 1 x RS232 / 422 / 485
<b>Autres ports</b>	6 ports USB 2.0 vitesse 480 Mo/sec, 1 port parallèle, 1 port clavier PS2 et 1 port souris
<b>Réseau Ethernet</b>	1 port rapide Ethernet 10/100/1000 Base-T
<b>CD-ROM</b>	<i>Option CD</i> : lecteur CD-ROM intégré bas profil
<b>Mémoire vidéo</b>	224 Mo de mémoire partagée
<b>Haut-parleurs</b>	2 haut-parleurs intégrés. Entrée micro, line in, line out
<b>Alimentation</b>	Alimentation secteur universelle. <i>Option VDC</i> : 12, 24 ou 48 VDC
<b>Température de fonctionnement</b>	De 0 à 45°C (Température de stockage : -40°C à +80°C)
<b>Résistance aux vibrations</b>	Strictement conforme à la norme IEC-60068. Série de tests aléatoires de 5-500Hz à 2G RMS sous Microsoft Windows XP Pro.
<b>Résistance aux chocs</b>	Strictement conforme à la norme IEC-60068. Tests à 15 G durée 11 msec sous XP Pro
<b>Dimension</b>	Coffret profil bas de 77mm de profondeur

### MATLOG

Bâtiment Hermès – Espace Performance  
4 rue de la Chambre aux Deniers  
49000 ANGERS

+33 (0)2 41 48 79 50

+33 (0)2 41 48 70 36

[contact@matlog.com](mailto:contact@matlog.com)

[www.matlog.com](http://www.matlog.com)

### Dimensions (en mm) :

