

Tablet PC Tactile Durci

Pétro-chimie



Médical



Chimie



Transports



Défense



Nucléaire



- Le μ TACT 10-I est un PC durci compact muni d'un écran tactile de 10,4 pouces conçu pour être utilisé dans des conditions extrêmes (-25°C +55°C). Son écran tactile de forte luminosité lui permet d'être utilisé en plein soleil. La saisie d'informations peut se faire avec un stylet ou à la main (même avec des gants).
- Le μ TACT 10-I est équipé du processeur INTEL PENTIUM M et est compatible avec toutes les applications Windows XP. Il intègre de multiples interfaces en standard qui font de lui un outil de communication hors du commun: USB, RS232, Ethernet, extensions par le port PCMCIA...
- Le μ TACT 10-I est étanche (IP66) de même que sa connectique externe. MTBF > 10000H.
- En option, le μ TACT 10-I peut être équipé d'un GPS interne avec antenne intégrée.
- L'autonomie du μ TACT 10-I est de 5 heures en mode autonome sur batteries. Le transformateur (110-230V) fourni permet de l'alimenter et de charger les batteries. Il peut aussi être alimenté par une source externe (tension comprise entre 18 et 32V).



Spécifications

Système d'exploitation :	<ul style="list-style-type: none">• Windows XP embedded (Entièrement compatible Windows 32 bits)• Interface de démarrage : bureau Windows ou menu personnalisable
Processeurs :	<ul style="list-style-type: none">• Intel Pentium M 1,4 GHz• Intel Celeron M 1 GHz
Mémoire disque :	<ul style="list-style-type: none">• 1 Go de mémoire Ram• Disque système en compact Flash extensible à 4 Go
Affichage :	<ul style="list-style-type: none">• Ecran TFT 10,4 pouces couleur haute luminosité (400 cd/m2)• Résolution 800*600 ou 1024*768• Rétro-éclairage automatique ou manuel
Système de pointage / boutons en façade :	<ul style="list-style-type: none">• Dalle tactile résistive (fonctionne avec gants ou stylet)• Système de pointage de type joystick en façade• 2 boutons configurables en façade
Clavier / souris (option) :	<ul style="list-style-type: none">• Clavier ABS polycarbonate à membrane (IP65)
Périphériques / interfaces :	<ul style="list-style-type: none">• 1 port USB 2 (extensible à 3 ports en option)• 1 port RS232 ou RS422 (extensible à 9 ports en option)• 1 port Ethernet 10/100 Mbits• mini bus PCI• 1 port PCMCIA / cardbus type 1 et 2
GPS interne (option) :	<ul style="list-style-type: none">• Récepteur parallèle 12 canaux (civil)• Protocole NMEA 0183 à 4800 bauds
Alimentation :	<ul style="list-style-type: none">• 2 batteries Li-Ion extractibles à chaud• Autonomie 5 heures• Alimentation et chargeur secteur• Alimentation et chargeur véhicule (option)• Charge en mode rapide 2h30• Indicateur de charge batterie• Autonomie restante et alarme utilisateur par logiciel
Dimensions et poids :	<ul style="list-style-type: none">• 273 mm x 288 mm x 75 mm• 4 Kg avec 2 batteries• 3,3 Kg sans batterie
Environnement :	<ul style="list-style-type: none">• Température de fonctionnement : -25°C à +55°C• Température de stockage : -40°C à +70°C• Étanchéité : IP66
Conformités :	<ul style="list-style-type: none">• Normes Environnementales : EN 61000-6-2, EN 60068-2• Marquage CE
Divers (option) :	<ul style="list-style-type: none">• Valise de transport• Sacoche de transport• Antenne GPS externe• Batterie supplémentaire• Câbles et interfaces
Extensions (option) :	<ul style="list-style-type: none">• Clavier externe IP65 avec câble• Carte d'adaptation à vos besoins spécifiques implantable en interne ex. ARINC, CAN, E/S Analogiques

Contact :

Olivier KERFANT – 06 03 49 69 99
Ingénieur d'Affaires

ARTAXERKES
www.artaxerkes.com

Matra Electronique

Rue Ferdinand Meunier
60610 La Croix-Saint-Ouen
Tél : 03.44.91.45.00
Fax : 03.44.91.45.45
Web : <http://www.matra-electronique.com>

Matra Electronique se réserve le droit de changer les spécifications et les images du produit sans avertissement.
µTACT est une marque déposée par Matra Electronique.
Windows XP embedded est une marque déposée de Microsoft Corp.
Pentium est une marque déposée de Intel Corp.