

Si la page ne s'affiche pas correctement, suivez [ce lien](#)

AERO DEFENSE

ENVIRONNEMENT

INDUSTRIE

LOGISTIQUE

TRANSPORT

FERROVIAIRE

SECURITE



SOLUTION TOUTE INTEGREE 3A : Acquisition de données, Analyse et Affichage

Ecran tactile de 10.4" à 17"

Processeurs XScale, Cortex, Atom

3 slots pour modules d'Entrées/Sorties

Face avant IP65



Nouveaux produits

iPPC-x731-WSE7

PANEL PC 3 en 1 : IHM , UNITE CENTRALE et E/S MODULAIRES

- interface opérateur tactile 12" et 15"
- flexibilité dans le choix des E/S : 3 emplacements disponibles et grande variété de modules analogiques et numériques
- processeur double-coeur basse conso Intel ATOM E3827
- système d'exploitaion installé Windows Embedded Standard 7
- application IHM eLogger fournie avec l'équipement
- support des protocoles Modbus TCP et RTU
- SDK et API Win 32 fournis pour un développement sous Visual Studio, Delphi,...



La nouvelle série iPPC-x731-WES7 d'ICP DAS est un Panel PC sous WES7 qui combine 3 fonctions dans un seul et même équipement : traitement, contrôle/commande et interface opérateur. L'unité centrale s'articule autour du processeur Intel à 2 coeurs Atom E3827 cadencé à 1.75 GHz, un bus local équipé de 3 emplacements pour recevoir des modules Entrées/Sorties analogiques et numériques, d'un écran TFT tactile et d'interfaces de communication incluant des ports Ethernet Gigabit, USB, RS232 et RS485. Le système d'exploitation est installé d'origine sur un support de type SSD mSATA, la capacité de stockage peut être étendue par l'ajout d'une carte mémoire Compact Flash. Les modules d'E/S compatibles sont ceux des séries [i-8K](#) et [i-87K](#) développées par ICP DAS, grâce aux interfaces réseaux et série RS485, il est possible de contrôler des modules déportés sur Ethernet, [ET-7200](#), et sur bus série RS485, [M-7000](#) et [i-7000](#). La conception mécanique du boîtier permet un encastrement en panneau, la face IP65 lui assurant une parfaite protection contre les poussières, l'humidité et les projections de liquide. L'utilisation de composants très basse consommation associée à des choix de conception spécifiques permettent de proposer une solution totalement fanless, donc sans pièces en mouvements, garantissant ainsi une fiabilité optimum.

Pour en savoir plus, téléchargez la [documentation technique](#)



VP-x201-CE7

IHM 7" et 10.4" sous Windows Embedded Compact 7

- écran TFT tactile, 7" et 10.4" de diagonale
- processeur très basse consommation ARM Cortex A8, série AM335x
- système d'exploitation CE7
- capacité de traitement en temps réel
- stockage en local sur carte mémoire micro SD (jusqu'à 32 Go)
- compatible avec la technologie PoE pour une alimentation directe à partir du câble réseau
- port Ethernet Gigabit, ports séries RS232/485 isolés, ports USB
- face avant étanche aux poussières et projections de liquide, indice IP65
- fonctionne dans une large plage de température de -10°C à 60°C
- encastrable en panneau

Téléchargez la [documentation technique](#)

VP-2208-CE7

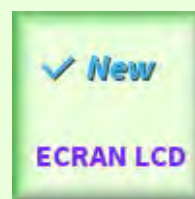
IHM 7" avec Win-GRAF intégré (IEC 61131-3)



- écran TFT tactile, 7" de diagonale, résolution 800x480
- processeur ARM Cortex A8, AM3352 @ 720 MHz
- système d'exploitation CE7
- services : serveur ftp, serveur Web avec support de scripts VB et JAVA
- support multi-langues dont le français
- moteur d'exécution embarqué WinGRAF
- WinGRAF : suite de développement logiciel au standard IEC 61131-3
- langages supportés : Ladder, ST (Structured Text), FBD (Function Block Diagram), SFC (Sequential Function Chart) et IL (Instruction List)
- en natif, connectivités Ethernet et série permettant une communication aisée avec des périphériques de contrôle/commande ou de saisie de données
- protocoles Modbus TCP, RTU/ASCII maître, Modbus TCP, RTU esclave
- face avant étanche aux poussières et projections de liquide, indice IP65

WinGRAF, logiciel de développement pour applications d'automatismes : [aperçu des fonctionnalités et avantages](#)

Les dernières nouveautés de nos autres gammes de produits



[Site Internet](#)



ZA Les Bordes
24, rue Gustave Madiot
91070 BONDOUFLE

Tél. : 01 69 11 51 00

[Contactez-nous](#)

Si vous ne souhaitez plus recevoir la lettre d'informations de 6ta, [Cliquez ici](#)