

PANEL PC DURCIE

Intel® Atom N270 1.6 GHz



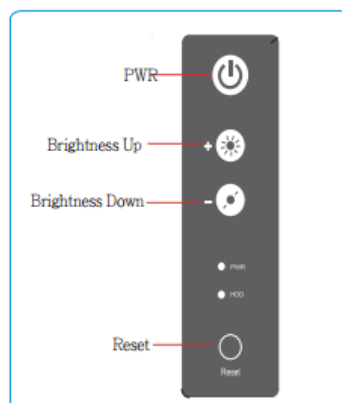
Le Panel PC durcie G-WIN est basé sur un processeur "fanless" Intel® Atom N270, assurant ainsi une faible consommation d'énergie.

Conçut dans un boîtier en alliage d'aluminium avec un revêtement anticorrosion, il possède un indice de protection IP65, lui conférant une grande résistance aux chocs et aux vibrations.

La conception robuste répond aux exigences de toutes les applications dans des environnements difficiles tels que la logistique, le transport / gestion de flotte, les véhicules lourds, en intérieur et en extérieur.



1. DC in 9-36V
2. CanBus / DIO (Optional)
3. COM4
4. 3G SIM Card (Optional)
5. VGA
6. USB
7. COM1
8. LAN



Caractéristiques Clés

- Processeur Intel® Atom N270 1.6 GHz Fanless
- Ecran 10.4"
- Résolution 800 x 600
- Indice de protection IP65 (hors I/O)
- Boitier Aluminium avec revêtement anticorrosion
- Norme MIL810F & IEC60068-2-27
- Dalle tactile resistive 5 fils Option Sunlight
- Wifi 802.11b/g

Domaines d'application

Logistique

Transport

Industrie

SYSTEME

CPU	Intel® Atom N270 1.6 GHz
MEMOIRE	1 x SODIMM, Max 2GB DDR2 667/533
CHIPSET	Intel® 945GSE / ICH7M
BIOS	AMI 4Mbit Flash
ETHERNET	Dual Realtek RTL8111B GigaLAN
STOCKAGE	2.5" SATA 160GB HDD
SLOT D'EXTENSION	Carte 1 x Mini PCI, 1 x CF
WIRELESS (OPTION)	Carte Mini PCI avec antenne SMA

ECRAN

TAILLE	10.4"
Resolution (pixels)	800 x 600
COULEUR	262,144 (6bits/couleur)
CONTRASTE	350 (typ.) cd/m ²
RATIO	500 : 1 (typ.)
ANGLE DE VUE	-70~70 (H) ; -65~55 (V)
TACTILE (OPTION)	Dalle 5 fils résistif / écran tactile infrarouge / Verre de protection anti-reflet (option)

ENTREE / SORTIE

ENTREE / SORTIE	2 x RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
FACE ARRIERE	1 x VGA(DB-15)
	1 x DC-in Jack (Phoenix type)
	2 x USB 2.0
	1 x RS232/422/485, 1 x RS232
	WLAN : antenne SMA en haut (en option)

MECANIQUE

DIMENSIONS (W X L X H)	315 mm x 250 mm x 67 mm
------------------------	-------------------------

CERTIFICATIONS

VIBRATIONS / CHOC	CE/FCC ClassB, MIL810F / IEC60068-2-27
-------------------	--

ENVIRONNEMENTS

TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	-20 °C à 55 °C
HUMIDITE DE STOCKAGE	10% à 95% (sans condensation)
POIDS BRUT	
VIBRATIONS	fonctionnement: 1.60/1.96/2.18 g rms pour XYZ / 5-500Hz
CHOC	Fonctionnement: 30 G pour 18 ms, à 300 m / s ²
INDICE DE PROTECTION	IP65
ALIMENTATION	9~36V DC in
ENTREE	
CONSOMMATION	68W typ.

SYSTEME D'EXPLOITATION

OS	Windows7 embedded, Windows XP embedded, Windows XP Pro. embedded, Windows CE 6.0, Linux 2.6.11
----	--

OPTIONS

SUPPORT ET KITS DE MONTAGE	support robuste avec poignée de verrouillage (Peut ajuster de -5 degrés C à 90 degrés C)
DALLE EXTERIEUR ANTI-REFLECTIVE GLASS	film transreflectif en option
GPS	3 mm
	Interface USB – Chip MTK

