

**Fiche technique**

VIPA Panel PC PPC021 CE (67S-PNJ0-EB)

## Données techniques

<b>N° de commande</b>	<b>67S-PNJ0-EB</b>
Type	VIPA Panel PC PPC021 CE
<b>Information générale</b>	
Note	-
Caractéristiques	Processeur: Intel Atom D2550 dualcore @1,86 GHz Mémoire de travail: 2 GB Mémoire pour le système d'exploitation et l'utilisateur: 2 GB Emplacement pour carte mémoire: CFast Interfaces: 2x Ethernet (10/100/1000), 4x USB 2.0, 2x ports série (RS232,RS422/RS485), sortie Audio Affichage : 21,5" Livré avec Windows Embedded 7 Compact et runtime Movicon CE
<b>Affichage</b>	
Taille d'affichage (diagonale)	21,5 "
Taille d'affichage (largeur)	478 mm
Taille d'affichage (hauteur)	269 mm
Résolution	1920 x 1080
Format	16:9
Type d'affichage	TFT couleur (16,7M couleurs)
MTBF du rétro éclairage (25°C)	50000 h
<b>Caractéristiques du System</b>	
Processeur	Intel Atom Dualcore 1,86 GHz
Système d'exploitation	Windows embedded Compact 7
Logiciel	Movicon 11 CE Standard
Mémoire de travail	2 GB
Mémoire utilisateur	2 GB
Mémoire disponible (données)	1200 MB
Lecteur de SD/MMC	-
Lecteur de carte CF type II	-
Lecteur de carte CFast	oui
<b>Temps</b>	
Horloge temps réel sauvegardée	oui
Période d'horloge sauvegardée (mini)	4 y
Type de buffer	la batterie au lithium
Temps de chargement à 50% de la capacité du buffer	-
Temps de chargement à 100% de la capacité du buffer	-
Exactitude (décalage max par jour)	10 s
<b>Interface de saisie</b>	
Ecran tactile	PCAP
Touch fonction	Dual Touch
Clavier	externe via USB
Souris	externe via USB
<b>Interfaces</b>	
MPI, PROFIBUS-DP	-

MPI, connecteur PROFIBUS-DP	-
Série, COM1	RS232 / RS422 / RS485
Connecteur COM1	Sub-D, 9-pin, mâle
Série, COM2	RS232 / RS422 / RS485
Connecteur COM2	Sub-D, 9-pin, mâle
Nombre d'interfaces USB-A	4
Connecteur USB-A	USB-A (host)
Nombre d'interfaces USB-B	-
Connecteur USB-B	-
Nombre d'interfaces Ethernet	2
Ethernet	Ethernet 10/100/1000 MBit
Connecteur Ethernet	2 x RJ45
Switch Ethernet intégré	-
connecteurs vidéo	VGA SubD HD15
Connexions audio	Line out, ??Prise casque stéréo 3,5 mm

#### Données techniques de l'alimentation

Alimentation (valeur nominale)	DC 24 V
alimentation (plage autorisée)	DC 20.4...28.8 V
Protection contre les inversions de polarité	oui
Consommation de courant (sans charge)	1,2 A
Consommation de courant (valeur étalonnée)	1,3 A
Courant entrant	1,3 A
I <sub>st</sub>	0,35 A <sup>2</sup> s
Consommation	32 W

#### Informations d'états, d'alarmes et de diagnostics

Affichage de la tension d'alimentation	aucune
----------------------------------------	--------

#### Données mécaniques

##### Boîtier / Classe de protection

Matériaux	Plaque acier plaquée en aluminium
Montage	grace à un levier pivotant intégré
Classe de protection IP frontale	IP 65
Classe de protection arrière IP	IP 20
Classe de protection NEMA frontale	-
Classe de protection arrière NEMA	-

Face avant	562,4 mm x 382,4 mm x 6,7 mm
Face arrière	542 mm x 362 mm x 54,2 mm

##### Taille de la découpe

Largeur	547 mm
Hauteur	367 mm
Minimum	3 mm
Epaisseur max de la face avant	12 mm
Poids	9,1 kg
Poids	-
Poids	-

**Conditions d'utilisation**

Température de fonctionnement	0 °C à 50 °C
Température de stockage	-20 °C à 75 °C

**Certifications**

Certification UL	oui
Certification KC	-