

## Fiche produit

### Caractéristiques

# HMIPSOC552D1W01

## Harmony IPC - S-Panel PC Optimisé CFAST W 10 DC WES



### Principales

Gamme de produits	Harmony iPC
Type de produit ou équipement	Ecran Multitouch
Nom de processeur	Intel Atom E3827 double noyau à 1,75 GHz
Type de chipset	Intel Atom SoC
Emplacements libres	1 CFAST
Taille de l'affichage	10.1 pouces
Couleur d'affichage	0.0001
Luminance	300 cd/m <sup>2</sup>
Résolution en pixel	4096 x 4096
Type de contrôleur vidéo	Intel HD Graphics
Système d'exploitation	WES 7 Premium SP1 64-bit multi-langage
Progiciel	EcoStruxure secure connect advisor abonnement annuel cybersécurité licence non incluse EcoStruxure Operator Terminal Expert temps d'exécution HMI licence non incluse EcoStruxure Machine SCADA Expert temps d'exécution HMI/SCADA sur offre configurée uniquement EcoStruxure augmented operator advisor serveur augmented operator licence non incluse

### Complémentaires

Nombre de points	5
Type de terminal	Écran tactile
Type de mémoire	4 GB RAM DDR3 interne
Équipement de stockage de données	32 GB arrière carte CFAST
Rapport géométrique	16:9
Type d'afficheur	LCD TFT couleur DEL
Résolution de l'afficheur	1280 x 800 pixels WSVGA
Durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures
Angle visuel horizontal x vertical	160 x 160°
Afficheur tactile	Technologie capacitive projetée (PCT)
Type de refroidissement	Passif Sans ventilateur
Horloge de surveillance	1...255 ms
[Us] tension d'alimentation	24 V CC +/- 20 % 100...240 V CA avec adaptateur supplémentaire HMIYPSOMAC1
Courant nominal (In)	1,9 A
Robustesse mécanique	Dureté résistant aux rayures 7H
Signalisation locale	Buzzer Marche: LED (vert) Veille: LED (orange)
Fonctions disponibles	Fonctionne si écran sous l'eau
Largeur	283,1 mm
Hauteur	202,3 mm
Profondeur	61,3 mm

Dimensions de la découpe	274.6 (+/- 0.7) x 193.8 (+/- 0.4)
Poids du produit	2,5 kg
Taille de l'affichage	10" wide multi-touch
Type	Optimisé

## Environnement

Degré de protection IP	IP66 face avant:
Certifications du produit	C-Tick CCC EAC CE AS/NZS RCM
Normes	CSA C22.2 No 60950 IEC 60950 IEC 61000-6-2 IEC 61000-6-4 FCC partie 15 classe A UL 60950 CISPR 11
Directives	2006/95/CE - directive basse tension 1907/2006/CE - directive REACH 2011/65/UE - directive RoHS 2004/108/CE - compatibilité électromagnétique 2012/19/UE - directive WEEE
Degré de pollution	2
Température de fonctionnement	0...55 °C SSD 0...55 °C carte Cfast 0...45 °C HDD 0...45 °C Mini PCLe
Température ambiante pour le stockage	-20...60 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	2000
Tenue aux vibrations	1 gn (f = 5...500 Hz)HDD 2 gn (f = 5...500 Hz)SSD 2 gn (f = 5...500 Hz)carte Cfast

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	2,600 kg
Hauteur de l'emballage 1	61,000 mm
Largeur de l'emballage 1	202,000 mm
Longueur de l'emballage 1	283,000 mm

## Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------