

Fiche produit

Caractéristiques

HMIPSOS552D1801

Harmony IPC - S-Panel PC Optimisé - SSD
W10 DC - win10



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 Disque dur interne SATA HDD/SSD 1 CFAST
Taille de l'affichage	10.1 pouces
Couleur d'affichage	0.0001
Luminance	300 cd/m ²
Résolution en pixel	4096 x 4096
Type de contrôleur vidéo	Intel HD Graphics
Système d'exploitation	Windows 10 IoT Enterprise 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	128 GB Extension côté arrière SSD 1500000 H mtbf
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	Sans ventilateur Passif
Horloge de surveillance	1...255 ms
Nombre d'emplacements	1 mini PCI Express de taille normale
[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	85,5 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	AS/NZS C-Tick CCC CE RCM EAC
Normes	UL 60950 CSA C22.2 No 60950 FCC partie 15 classe A CISPR 11 IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 60950
Directives	2012/19/UE - directive WEEE 2004/108/CE - compatibilité électromagnétique 2011/65/UE - directive RoHS 1907/2006/CE - directive REACH 2006/95/CE - directive basse tension
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)  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
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
----------	---------