

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 ² |
| 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) 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 |
|----------|---------|