

Fiche produit

Caractéristiques

HMIPPF6A2701

Panel PC Performance - Disque flash SSD - 12" - CA-2 emplacements-ss ventilateur



Principales

Gamme de produits	Harmony iPC
Type de produit ou de composant	Panneau PC
Nom de processeur	Intel i3 double cœur 3e génération 3217UE cache 3 Mo
Type de chipset	Intel BD82QM77
Taille de l'afficheur	12 pouces
Couleur d'affichage	16 millions de couleurs
Luminance	375 cd/m ²
Type de lecteur	DVD-RW
Type de contrôleur vidéo	Intel HD Graphics 4000
Système d'exploitation	Windows 7 64 bits Ultimatemultilingue
Progiciel	Démo version exécutable Vijeo Designer
Matière de la collerete	Alliage d'aluminium

Complémentaires

Type de terminal	Écran tactile
Équipement de stockage de données	>= 60 Go Disque flash SSD avec MLC technologie 2000000 H mtbf
Type d'afficheur	LCD TFT couleur à matrice active avec rétroéclairage LED
Résolution de l'afficheur	1024 x 768 pixels XGA
Longévité de l'éclairage de fond	50 000 heures à 25 °C
Angle visuel horizont x vert	80 x 80°
Panneau tactile	Résistif analogique
Type de mémoire	4 Go, extensible à 16 Go RAM DDR3
Type de refroidissement	Sans ventilateur
Type de connexion intégrée	2 port Ethernet - RJ45 Liaison série COM1 - SUB-D 9 mâle - RS232C (débit : 115 kbit/s)bas Liaison en série COM2 - SUB-D 9 mâle - RS232C (débit : 115 kbit/s)bas Port vidéo DVIbas Sortie audio - mini-jack USB 2.0 type A (débit : 480 Mbit/s)face avant 4 USB 3.0 type A (débit : 5 Gbit/s)bas
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-T/1000BASE-T
Nombre d'emplacements	1 PCI 33 MHz 1 PCI express 2 Gbits/s
[Us] tension assignée d'alimentation	100...240 V c.a. alimentation puissance
Fréquence réseau	45...65 Hz
[In] courant assigné d'emploi	0,6...2 A
Courant à l'appel	20 A
Matière	Aluminium coulé
Matériau affichage	Feuille de polyéthylène
Mode de fixation	Porte de boîtier: par kit de fixation (fixations incluses)
Type d'installation	Intérieur
Type de commande	Bouton-poussoir ON/OFF (équipement ON et OFF) Bouton-poussoir (réinitialisation)

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Signalisation locale	Puissance: DEL (Multi-couleur) Accès au disque flash SSD (DISQUE): DEL (orange) État de liaison: DEL RUN: DEL
Fonction disponible	RAID (Redundant Array of Independent Disks)
Largeur	313 mm
Hauteur	239 mm
Profondeur	135 mm
Dimensions de la découpe	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) x 1.6...9 mm
Poids du produit	4,2 kg
Type principal	Performance

Environnement

Degré de protection IP	Face avant: IP65 conforme à EN/IEC 60529
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4X face avant
Certifications du produit	CULus 508 CULus CSA 22-2 No 142 CULus HazLoc Classe I Division 2 UL 1604 CULus HazLoc Classe I Division 2 ANSI/ISA 12-12-01 CULus HazLoc Classe I Division 2 CSA 22-2 No 213 GOST CE C-Tick
Niveau de pollution	2 conforme à EN/IEC 61131-2
Compatibilité électromagnétique	Immunité aux émissions électromagnétiques, classe A conforme à EN 55022 Immunité aux émissions électromagnétiques, classe A conforme à EN 55011 Immunité aux interférences à haute fréquence conforme à EN/IEC 61131-2 Immunité aux interférences à haute fréquence conforme à EN/IEC 61000-4-x
Température de fonctionnement	0...50 °C installation à la verticale conforme à UL 508 0...45 °C ins. Vert. en cas d'uti. de Gigabit Ethernet avec dispo. de stockage disque dur conforme à UL 508 0...50 °C installation à la verticale conforme à IEC 61132-2 0...45 °C ins. Vert. en cas d'uti. de Gigabit Ethernet avec dispo. de stockage disque dur conforme à IEC 61132-2
Température ambiante pour le stockage	-20...60 °C conforme à IEC 60068-2-2 test Bb -20...60 °C conforme à IEC 60068-2-14 test Na
Humidité relative	10...85 % sans condensation conforme à EN/IEC 60068-2-78 10...85 % sans condensation conforme à EN/IEC 60068-2-30
Altitude de fonctionnement	2000 m conforme à EN/IEC 61131-2
Tenue aux vibrations	1,75 mm (f = 2...9 Hz) continu conforme à EN/IEC 60068-2-6 Fc 3,5 mm (f = 2...9 Hz) intermittent conforme à EN/IEC 60068-2-6 Fc 0,5 gn (f = 9...200 Hz) continu conforme à EN/IEC 60068-2-6 Fc 1 gn (f = 9...200 Hz) intermittent conforme à EN/IEC 60068-2-6 Fc 1 mm (f = 3...13,2 Hz) continu conforme à EN/IEC 60068-2-6 Fc 0,7 gn (f = 13,2...100 Hz) continu conforme à EN/IEC 60068-2-6 Fc
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms conforme à IEC 60068-2-27, tests Ea

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	27,0 cm
Largeur de l'emballage 1	30,5 cm
Longueur de l'emballage 1	44,5 cm
Poids de l'emballage 1	7,6 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	1
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	40,0 cm
Longueur de l'emballage 2	60,0 cm
Poids de l'emballage 2	7,705 kg

Caractéristiques environnementales

Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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
----------	---------