

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony IPC - S-Panel PC Optimisé - HDD W15 DC - win10

HMIPSOH752D1801

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 janv. 2025

⚠ Fin de service imminente: 31 janv. 2029

⚠ Arrêt de fabrication consulter si stock

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

Principales

Gamme de produit	Harmony iPC
Type de produit ou équipement	Écran Multitouch
Nom de processeur	Intel Atom E3827 double noyau at 1,75 GHz
Type de chipset	Intel Atom SoC
Emplacements libres	1 disque dur interne SATA HDD/SSD 1 CFast
Taille de l'affichage	15,6 pouces
Couleur d'affichage	16777216 couleurs
Luminance	300 cd/m²
Résolution en pixel	4096 x 4096
Type de contrôleur vidéo	Intel HD Graphics
Système d'exploitation	Windows 10 IoT Enterprise 64 bitsmulti-language
Package logiciel	EcoStruxture secure connect advisor abonnement annuel cybersécurité licence non incluse EcoStruxure Operator Terminal Expert run time HMI licence non incluse EcoStruxure Machine SCADA Expert run time HMI/SCADA sur offre configurée uniquement EcoStruxure augmented operator advisor serveur opérateur augmenté licence non incluse

Complémentaires

Nombre de points	5
Type de terminal	Écran tactile
Type de mémoire	4 Go RAM DDR3 interne
Équipement de stockage de données	500 Go extension côté arrière disque dur enterprise
Rapport géométrique	16:9
Type d'afficheur	DEL LCD TFT couleur
Résolution de l'afficheur	1366 x 768 pixels WXGA
Durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures
Angle de vue horizontal x vertical	150 x 140°
Ecran tactile	Technologie capacitive projetée (PCT)
Type de refroidissement	Passif Sans ventilateur
Horloge de surveillance	1...255 ms

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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
[In] courant nominal	1,7 A
Tenue mécanique	Dureté anti rayures 7H
Signalisation locale	Buzzer DEL (vert) pour on DEL (orange) pour veille
Fonction disponible	Fonctionne si écran sous l'eau
Largeur	419,7 mm
Hauteur	269 mm
Profondeur	86 mm
Dimensions de la découpe	412,4 (+/- 0,7) x 261,7 (+/- 0,4)
Poids Net	3,9 kg
Taille de l'affichage	15" wide multi-touch
Type principal	Optimisé

Environnement

Degré de protection IP	IP66 panneau avant :
Certifications du produit	AS/NZS C-Tick EAC CE RCM CCC
Normes	FCC partie 15 classe A CISPR 11 CEI 60950 CSA C22.2 No 60950 CEI 61000-6-4 UL 60950 CEI 61000-6-2
Règlement Européen	2006/95/CE - directive basse tension 2004/108/EC - compatibilité électromagnétique
Degré de pollution	2
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...55 °C SSD 0...55 °C carte Cfast 0...45 °C HDD 0...45 °C Mini PCIe
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

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,2 cm
Largeur de l'emballage 1	26,9 cm

Longueur de l'emballage 1	42,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	4,0 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	80 cm
Largeur de l'emballage 2	105 cm
Longueur de l'emballage 2	125 cm
Poids de l'emballage 2	49 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	2 152 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	359 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0.5 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	1 784 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	6 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Sans gaz fluoré	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	3fe7d895-f8a3-452a-ad75-1d17e7e6e6eb
Statut sur la présence d'halogène	Product contains halogen above thresholds
sans PVC	Non
Sans silicone	Non

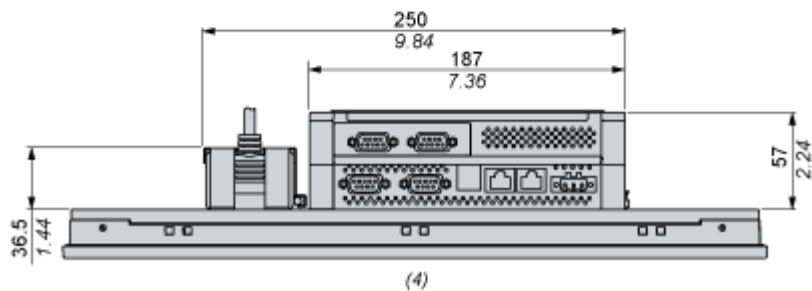
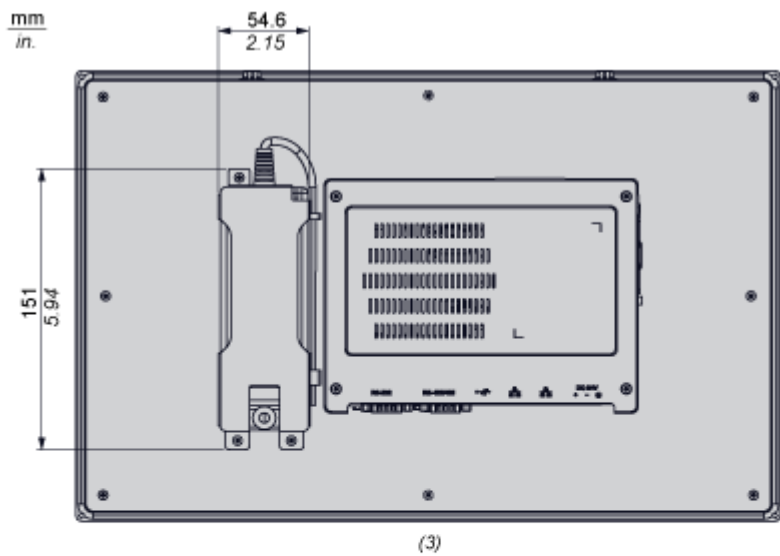
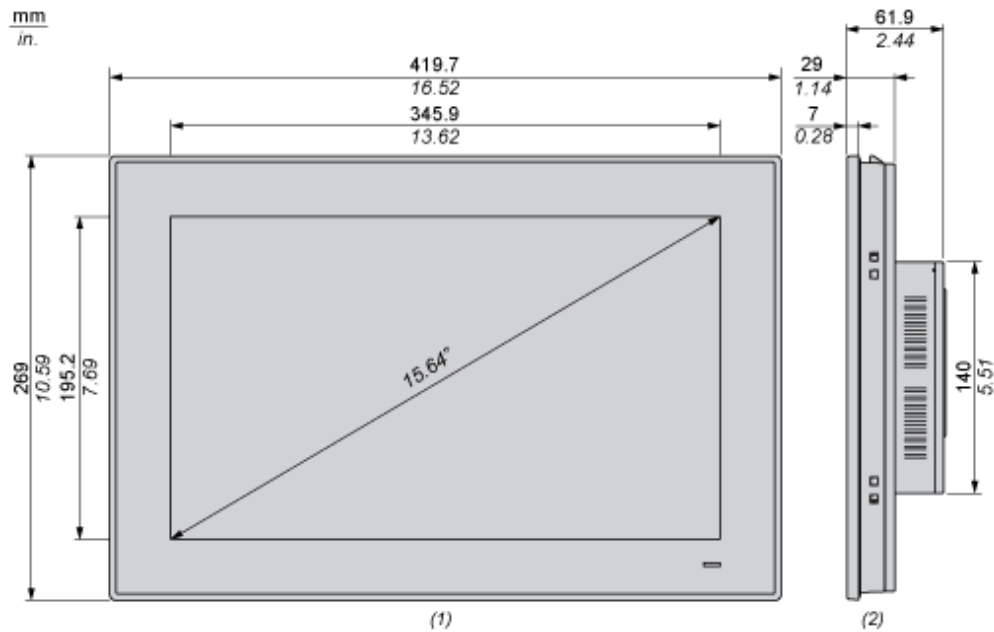
Use Longer

 Prolongation de vie	
Réparation	Non

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	48
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Batterie amovible	Remplaçable par utilisateur
Reprise	Oui
Label 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.

Dimensions



- (1) Vue de face
- (2) Vue de droite

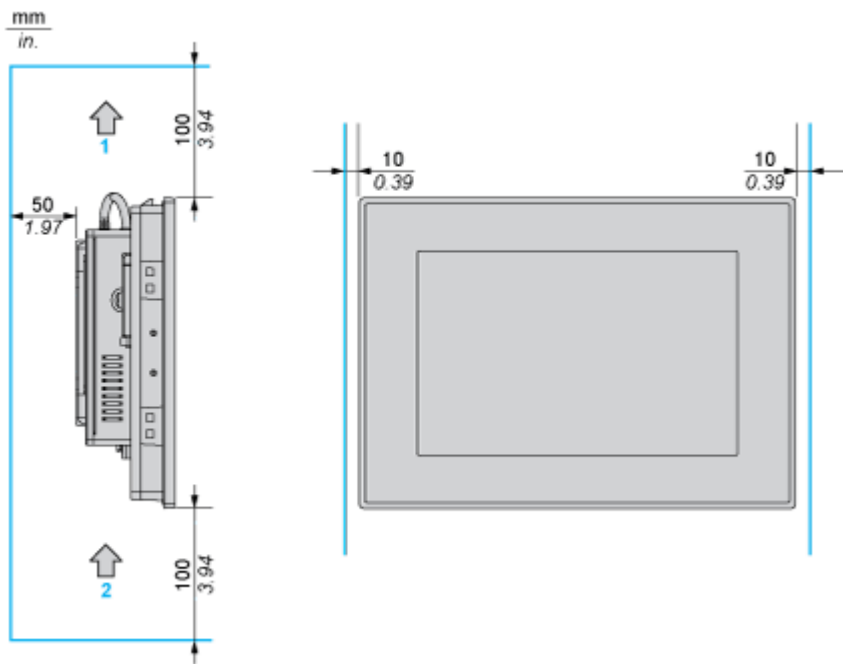
- (3) Vue arrière
- (4) Vue de dessous

Fiche technique du produit

HMIPSOH752D1801

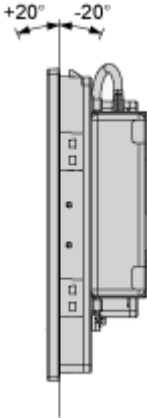
Montage et périmètre de sécurité

Espacements requis

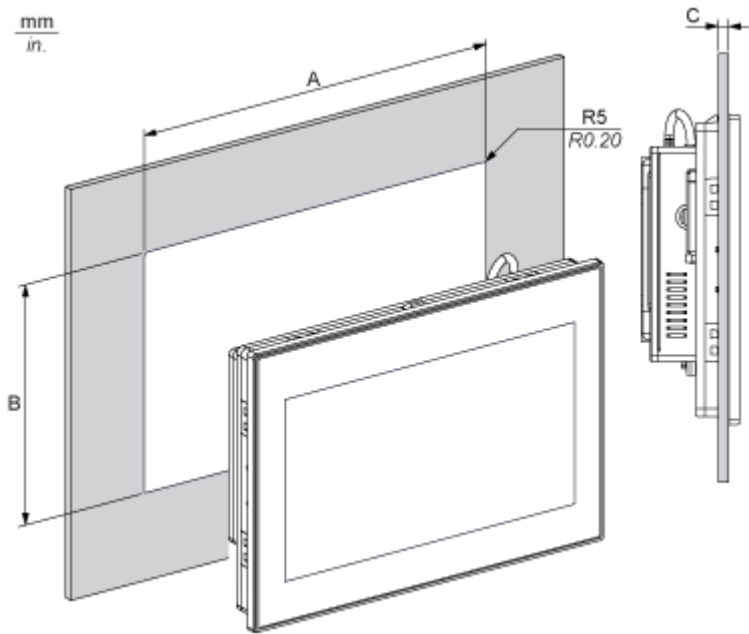


- 1 : Air sortant
- 2 : Air entrant

Orientation de montage



Dimensions de découpe du panneau



A		B		C		R	
mm	po.	mm	po.	mm	po.	mm	po.
412,4	16,24	261,7	10,30	2...6	0,08...0,23	5	0,20