

Scheda dati

Specifiche



Panel PC 15", Harmony PSA6, Intel Atom X7425E con 1,5 GHz, 24 VCC, 50 W

HMIPSA6A7D18W11

Prezzo: 2.960,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony PSA6
Nome Dispositivo	All in one Panel PC
Tipo Prodotto	Panel PC
Sistema operativo	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC 64 bit
Nome processore	Intel Atom X7425E at 1500 MHz 4 4
tipo memoria	8 GB M.2 SSD DDR5
unità di salvataggio dati	128 GB M.2 SSD

Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	15 pollici
Proporzioni	4:3
Tipo display	Schermo TFT LCD
Risoluzione display	1024 x 768 pixels XGA
Colore display	16 milioni di colori
Schermo digitale	Projected capacitive technology (PCT)
durata luce posteriore	70000 hours 16 milioni di colori at 25 °C
tipo di connessione integrata	collegamento seriale COM1 with 1 connettore SUB-D 9, RS232 - 2400...115200 bps on parte inferiore non-isolated collegamento seriale COM2 with 1 connettore SUB-D 9, RS422/RS485 - 2400...115200 bps on parte inferiore non-isolated USB 3.1 port with 2 USB tipo A on parte inferiore Porta USB 2.0 with 2 USB tipo A on parte inferiore Ethernet with 3 RJ45, 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T - 10/100/1000 Mbps on parte inferiore porta display with 1 DP on parte inferiore DP++
Numero di slot	1 slot(s) per M.2
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC alimentazione elettrica
Potenza assorbita W	50 W
Picchi di corrente	30 A
Tipo di raffreddamento	AN (air natural)
Tipologia fissaggio	Con 4 viti M4
montaggio dispositivo	Panel mounting VESA mounting
Tipo di meccanismo di azionamento	349.5 (+ 1/- 0) x 281.5 (+ 1/- 0) mm
larghezza	362,4 mm
profondità	58,8 mm

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

altezza	294 mm
peso prodotto	4,8 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	UL 61010
Certificazioni prodotto	UL RCM KC UKCA CE
Grado di protezione IP	IP66 lato anteriore: IP20 posteriore:
Temperatura ambiente di funzionamento	0...50 °C (with an airflow velocity of 0.6 m/s)
temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Grado di inquinamento	2
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
resistenza alle vibrazioni	3,5 mm (f = 5...9 Hz) - single amplitude - conforme a IEC 61131-2
resistenza agli shock	147 m/s² X, Y, Z indicazioni per 3 tempi conforme a IEC 61131-2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	44,000 cm
Confezione 1: larghezza	19,500 cm
Confezione 1: profondità	48,500 cm
Peso imballo (Kg)	6,510 g
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	103,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	59,000 kg

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 530 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	106 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	1 412 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	8 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Senza gas fluorurati (F-gas)	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	43 %
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	307efd9b-f27c-4147-8d7d-2e755739c323
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	No
Senza silicone	No

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

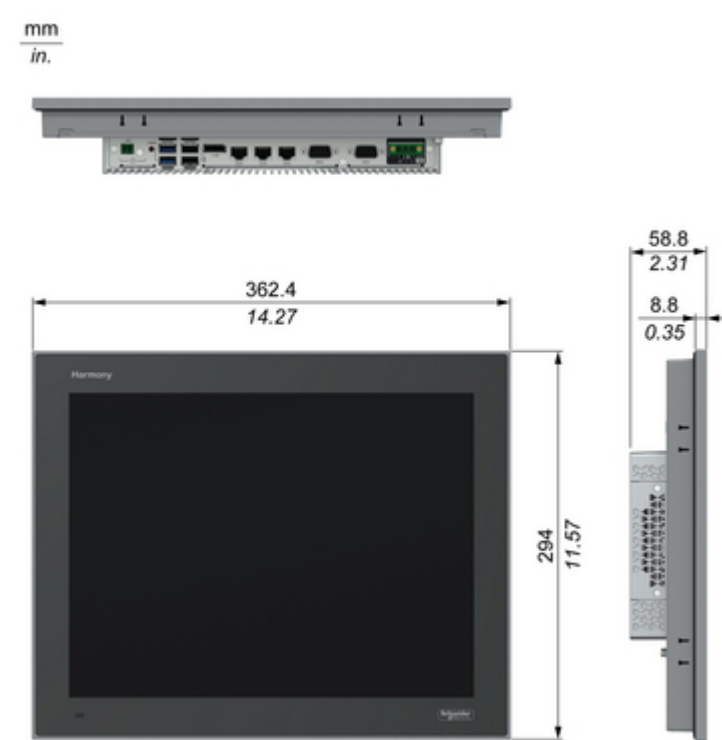
Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	62
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita

Batteria rimovibile	Sostituibile dall'utente
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

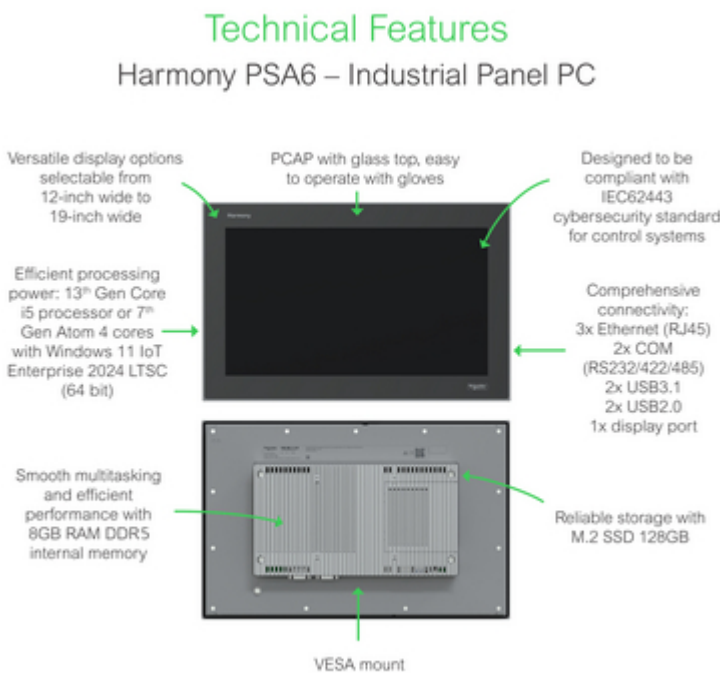
Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

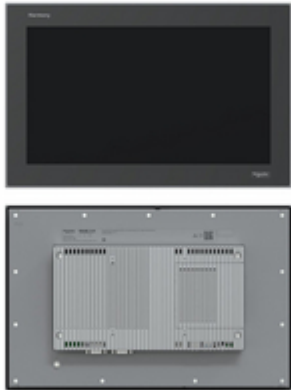
Benefits

Harmony PSA6 – Industrial Panel PC


Powerful
Reliable performance
with advanced CPUs
and latest OS


Cost Effective
Value-driven design
for clean
environments


Slim Design
Ideal for constrained
space within
cabinets




Secure and Durable
Built to secure,
designed to sustain


Versatile
Seamlessly supports
a wide range of
EcoStruxure software


**High availability
and global
support**

Image of product / Alternate images

Alternative



