



### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony iPC
Tipo prodotto	Schermo multitouch
Nome processore	Intel Atom E3827 dual core a 1,75 GHz
Tipo di chipset	Intel Atom SoC
Slot liberi	1 Internal SATA HDD/SSD 1 CFAST
Dimensioni display	10,1 pollici
Colore display	267000 colori
Luminanza	300 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione in pixel	4096 x 4096
Tipo controllore video	Intel HD Graphics
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise 64 bit Multilingua
Pacchetto software	EcoStructure secure connect advisor annual subscription cyber security license not included EcoStructure Operator Terminal Expert run time HMI license not included EcoStructure Machine SCADA Expert run time HMI/SCADA on configured offer only EcoStructure augmented operator advisor server augmented operator license not included

### Caratteristiche tecniche

Numero di punti	5
Tipo di terminale	Schermo touchscreen
Tipo memoria	4 GB RAM DDR3 interna
Unità di salvataggio dati	128 GB extension back side SSD 1500000 H mtbf
Proporzioni	16:9
Tipo display	Display TFT LCD a colori LED
Risoluzione display	1280 x 800 pixels WSVGA
Ciclo di durata luce poster	50000 ore
Angolo visualizzazione orizzontale x verticale	160 x 160°
Schermo digitale	Projected capacitive technology (PCT)
Tipo di raffreddamento	Fanless Passivo
Circuito watchdog temporizzatore	1...255 ms
Numero di slot	1 mini PCI Express full-size
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC +/- 20 % 100...240 V CA with additional adaptor HMIYPSOMAC1
Corrente nominale [In]	1,9 A
Robustezza meccanica	Hardness anti-scratch 7H
Segnalazione locale	Buzzer LED (verde)on: LED (arancione)stand-by:
Funzione disponibile	Operate with water on screen
Larghezza	283,1 mm
Altezza	202,3 mm
Profondità	85,5 mm
Dimensioni foro	274.6 (+/- 0.7) x 193.8 (+/- 0.4)
Peso prodotto	2,5 kg

Dimensioni display	10" wide multi-touch
Tipo principale	Optimised

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP66 pannello frontale:
Certificazioni prodotto	AS/NZS C-Tick CCC CE RCM EAC
Standard	UL 60950 CSA C22.2 No 60950 FCC Parte 15 classe A CISPR 11 IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 60950
Comandi	2004/108/EC - compatibilità elettromagnetica 2006/95/EC - direttiva bassa tensione
Grado di inquinamento	2
Temperatura ambiente	0...55 °C SSD 0...55 °C Cfast card 0...45 °C HDD 0...45 °C Mini PCIe
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	10...95 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	2000
Resistenza alle vibrazioni	1 gn (f = 5...500 Hz)HDD 2 gn (f = 5...500 Hz)SSD 2 gn (f = 5...500 Hz)Cfast card

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,1 cm
Confezione 1: larghezza	20,2 cm
Confezione 1: profondità	28,3 cm
Confezione 1: peso	2,6 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------