

Scheda dati

Specifiche



DISPLAY 12.1" 4/3 XGA Magelis GTU WiFi

HMITD643

Prezzo: 3.232,64 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony GTU
Tipo Prodotto	Schermo piatto
Tipo di terminale	Schermo touchscreen
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V DC alimentazione elettrica
Limiti della tensione di alimentazione	10,8...28,8 V
Potenza assorbita in W	23 W
Corrente di spunto	30 A

Caratteristiche tecniche

Tipo di connessione integrata	USB 2.0 tipo A USB 2.0 tipo mini B
Protocollo porta comunicazione	WLAN a 2,4 GHz
Larghezza banda	20 MHz
Modalità operativa	Infrastruttura
Velocità di trasmissione	<= 11 Mbit/s conforme a IEEE 802.11b <= 54 Mbit/s conforme a IEEE 802.11g <= 72,2 Mbit/s conforme a IEEE 802.11n
Massima distanza di rilevamento	30 m a seconda dell'ambiente circostante
Risoluzione del touchscreen	1024 x 1024
Dimensioni display	12,1 pollici
Proporzioni	4:3
Tipo di visualizzazione	Display TFT LCD a colori
Risoluzione display	1024 x 768 pixels XGA
Colore display	16 milioni di colori
Durata luce posteriore	50.000 ore
Schermo digitale	Resistivo analogico multi touch
Metodo di accesso	Client mode: 1...11, Nord America Client mode: 1...13, Giappone Client mode: 1...13, Europa Client mode: 1...13, Corea Client mode: 1...13, Cina Client mode: 1...11, Taiwan Access point mode: 1...11
Protocollo di crittografia	WEP 128 AES (Advanced Encryption Standard) TKIP

Tipo di licenza	10 clienti
Funzione disponibile	Sensore luminosità
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Tipo Di Installazione	Installazione interna
Dimensioni Foro	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) mm
Larghezza	315 mm
Altezza	241 mm
Profondità	67 mm
Peso Netto	0,9 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	Pannello frontale: IP66 Pannello frontale: IP67
Grado di protezione NEMA	NEMA 4X pannello frontale
Norme	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 CSA C22.2 No 213 classe I divisione 2 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
Certificazioni prodotto	CE CULus KC RCM UKCA UKEX
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C conforme a IEC 61131-2
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	2000 m
Resistenza alle vibrazioni	3,5 mm ampiezza costante (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 61131-2 9,8 m/s ² (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 61131-2
Resistenza agli shock	147 m/s ² conforme a IEC 61131-2
Compatibilità elettromagnetica	Test di immunità alle scariche elettrostatiche livello 3 conforme a IEC 61000-4-2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	19,500 cm
Confezione 1: larghezza	33,500 cm
Confezione 1: profondità	43,500 cm
Confezione 1: peso	4,640 kg
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	35,500 cm
Confezione 2: larghezza	42,000 cm
Confezione 2: profondità	46,000 cm

Confezione 2: peso	10,270 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	20
Confezione 3: altezza	140,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	108,000 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------



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 (kg CO₂ eq.) **1119**

Informazioni ambientali disponibili [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Prestazioni d'uso dei gas fluorurati **Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6**

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **Si**

[Direttiva RoHS Unione europea](#) **Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)**

Numero SCIP **F7bde1f0-e6bc-4b91-91d2-88584de513eb**

Regolamento REACh [Dichiarazione REACh](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

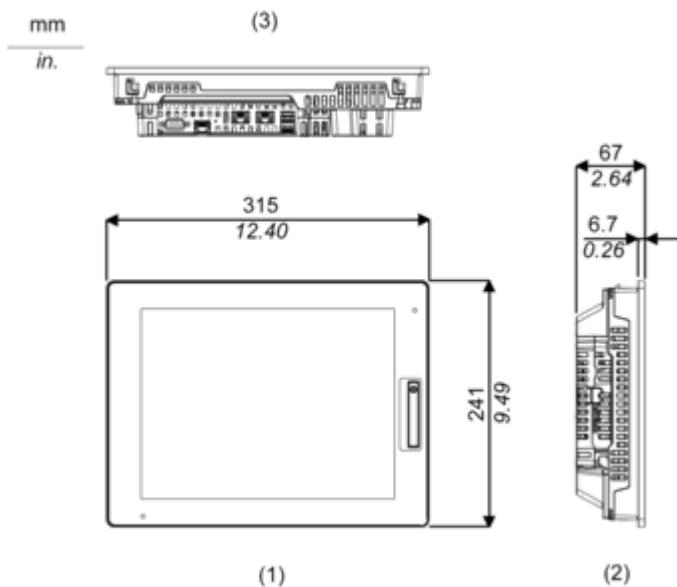
Ritiro del prodotto **No**

WEEE **Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.**

Disegni dimensionali

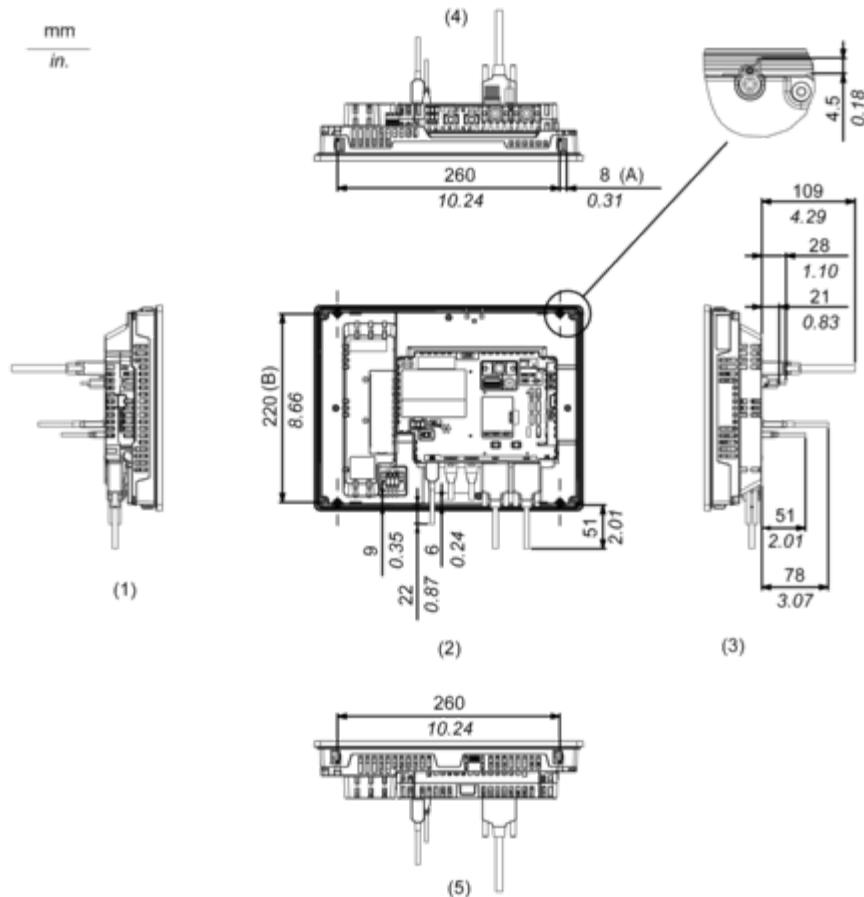
Dimensioni esterne

Unità display con Box Module



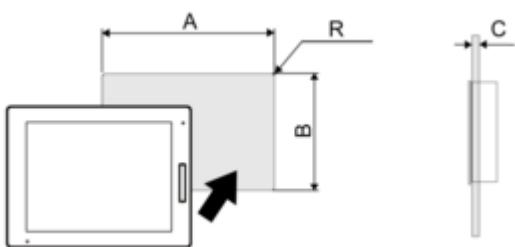
- 1 Anteriore
- 2 Sinistra
- 3 Inferiore

Installazione con dispositivi di fissaggio e dimensioni con i cavi



- (A)** Area di rotazione del dispositivo di fissaggio
(B) Interasse delle viti del dispositivo di fissaggio di installazione
1 Destra
2 Anteriore
3 Sinistra
4 Inferiore
5 Superiore

Montaggio e distanza spaziale

Montaggio**Dimensioni dell'apertura del pannello**

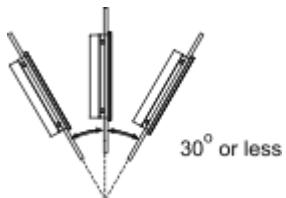
Dimensioni in mm

A	B	C	R
301,5 (+1/-0)	227,5 (+1/-0)	1,6...5	3 max.

Dimensioni in in.

A	B	C	R
11,87 (+0,04/-0)	8,96 (+0,04/-0)	0,06...0,2	0,12 max.

Requisiti per l'installazione

Angolo di montaggio

Quando si installa questo prodotto in posizione obliqua con inclinazione maggiore di 30°, la temperatura ambiente non deve superare 40°C (104°F). Potrebbe essere necessario l'uso di aria di raffreddamento forzata (ventilatori, A/C) per assicurare che la temperatura ambiente sia al massimo 40°C (massimo 104°F).

Distanza

