A1-IPC-TC156





I diritti d'autore di questo manuale sono riservati. Nessuna parte di questo documento, può essere copiata o riprodotta in qualsiasi forma senza la preventiva autorizzazione scritta della QEM. QEM non presenta assicurazioni o garanzie sui contenuti e specificatamente declina ogni responsabilità inerente alle garanzie di idoneità per qualsiasi scopo particolare. Le informazioni in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. QEM non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi errore che può apparire in questo documento. QEM® è un marchio registrato.

Informazioni



L'apparecchiatura è stata progettata per l'impiego in ambiente industriale in conformità alla direttiva 2004/108/CE.

- EN 61000-6-4: Compatibilità elettromagnetica Norma generica sull'emissione in ambiente industriale
 - o EN55011 Class A: Limiti e metodi di misura
 - EN 61000-6-2: Compatibilità elettromagnetica Norma generica sull'immunità negli ambienti industriali
 - o EN 61000-4-2: Compatibilità elettromagnetica Immunità alle scariche elettrostatiche
 - EN 61000-4-3: Immunità ai campi magnetici a radiofrequenza
 - o EN 61000-4-4: Transitori veloci
 - o EN 61000-4-5: Transitori impulsivi
 - o EN 61000-4-6: Disturbi condotti a radiofrequenza
 - Il prodotto risulta inoltre conforme alle seguenti normative:
 - o EN 60529: Grado di protezione dell'involucro IP20
 - o EN 60068-2-1: Test di resistenza al freddo
 - o EN 60068-2-2: Test di resistenza al caldo secco
 - o EN 60068-2-14: Test di resistenza al cambio di temperatura
 - o EN 60068-2-30: Test di resistenza al caldo umido ciclico
 - o EN 60068-2-6: Test di resistenza a vibrazioni sinusoidali
 - o EN 60068-2-27: Test di resistenza a vibrazioni shock
 - o EN 60068-2-64: Test di resistenza a vibrazioni random

A1-IPC-TC156

目录

A1-IPC-TC156	
Informazioni	
1. Descrizione	5
1.1 Identificazione del prodotto	
1.1.1 Etichetta prodotto	5
1.1.2 Codice di ordinazione	6
1.1.3 Versioni hardware 15,6"	7
1.2 Conformazione prodotto	8
1.2.1 Pannello anteriore	8
1.2.2 Morsettiere relative alle versioni hardware B e C	9
1.2.3 Morsettiere relative alle versioni hardware D e E	10
2. Caratteristiche tecniche	
2.1 Dimensioni meccaniche	11
Dimensioni relative alle versioni hardware B e C	11
Dimensioni relative alla versioni hardware D e E	11
2.2 Dime di foratura	12
Dima relativa alle versioni hardware B e C	
Dima relativa alla versioni hardware D e E	12
3. Connessioni	12
3.1 Versioni hardware D e E	12
3.1.1 COM3. COM4. COM5 e COM6	

1. Descrizione

A1-IPC-TC156 è un Panel PC Industriale con display da 15.6" e touch-screen capacitivo.

1.1 Identificazione del prodotto



In base al Codice d'ordinazione dello strumento è possibile ricavarne esattamente le caratteristiche.
Verificare che le Caratteristiche dello strumento corrispondano alle Vostre esigenze.

1.1.1 Etichetta prodotto



- a Codice di ordinazione
- **b Settimana di produzione**: indica la settimana e l'anno di produzione
- **c Part number**: codice univoco che identifica un codice d'ordinazione
- d Serial number: numero di serie dello strumento, unico per ogni pezzo prodotto
- e Release hardware: release dell' hardware

1.1.2 Codice di ordinazione

Famiglia		Modello		Cara	Caratteristiche						
A1-IPC	-	TC156	-	AB	/	W10 / CNC-001					
			Г					CNC-001 = Applicazioni software installate			
				W = Sistema Operativo (L = Linux; W = Windows; D = DOS) 10 = Versione del sistema operativo (10 = Windows 10)							
				A = Tipo CPU (A = Celeron; B = Intel I5; C = Intel I7) B = Versione hardware (vedi tabella)							
	T = TFT C = Terminale grafico a colori 156 = size 15,6"										
A1 = Accessorio QEM IPC = Industrial Panel PC											

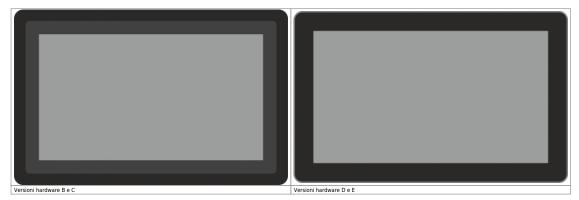
1.1.3 Versioni hardware 15,6"

Attualmente sono disponibili le seguenti versioni hardware:

	Versioni hardware					
	В	С	D	E		
Risoluzione (1920 x 1080)	1	1	1	1		
ETHERNET	2	2	2	2		
СОМ	2	2	6	6		
USB	4	4	4	4		
HDMI	1	1	1	1		
Wi-Fi	1	1	1	1		
Bluetooth	1	1	1	1		
Alimentazione (Volt)	12	12	9-36Vdc	9-36Vdc		
Dimensioni meccaniche 15,6" (420 x 269)	1	1	-	-		
Dimensioni meccaniche 15,6" (403 x 252)	-	-	1	1		
Memoria (RAM = 4GB, SSD = 32GB)	1	-	-	-		
Memoria (RAM = 4GB, SSD = 64GB)	-	-	1	-		
Memoria (RAM = 8GB, SSD = 128GB)	-	1	-	1		

1.2 Conformazione prodotto

1.2.1 Pannello anteriore



1.2.2 Morsettiere relative alle versioni hardware B e C

Morsettiera superiore



Morsettiera inferiore



1.2.3 Morsettiere relative alle versioni hardware D e E

Morsettiera inferiore

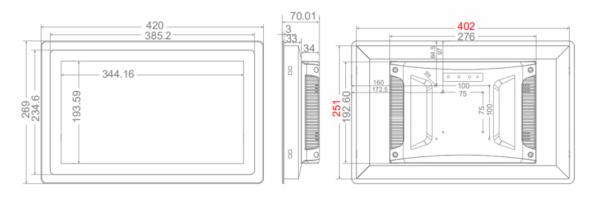


2. Caratteristiche tecniche

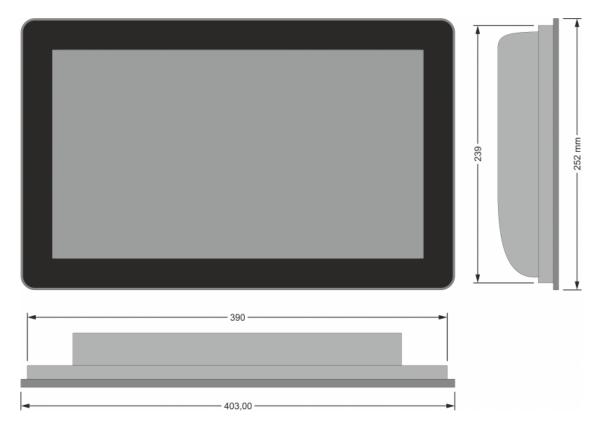
2.1 Dimensioni meccaniche



Dimensioni relative alle versioni hardware B e C

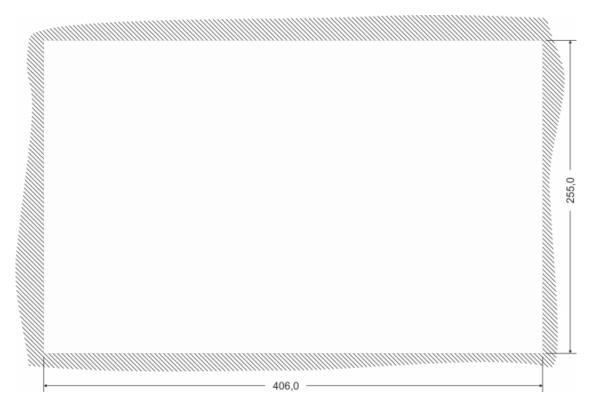


Dimensioni relative alla versioni hardware D e E

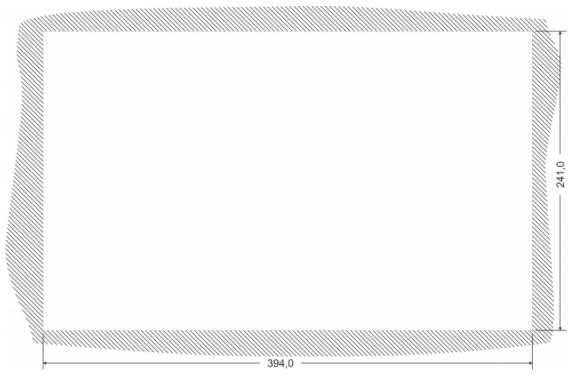


2.2 Dime di foratura

Dima relativa alle versioni hardware B e C



Dima relativa alla versioni hardware D e E



3. Connessioni

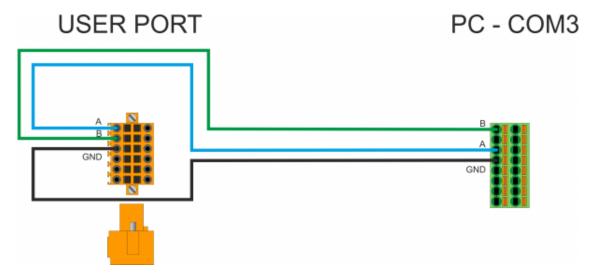
3.1 Versioni hardware D e E

3.1.1 COM3, COM4, COM5 e COM6

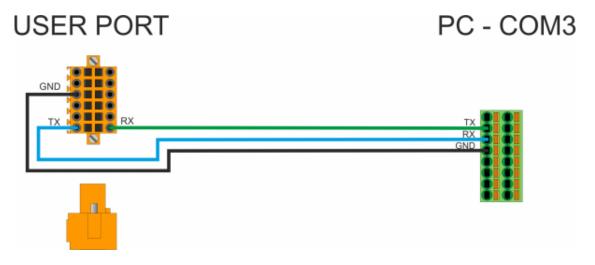
RS232	RS485 PIN	PIN	RS485	RS232	

		В	1	1		2	2	В		
СОМЗ	TX		3	3		4	4		TX	COM4
COMS	RX	А	5	5		6	6	А	RX	COM4
	GND		7	7		8	8	GND		
	TX		9	9		10	10		TX	
COM5	RX		11	11		12	12		RX	сом6
	GND		13	13		14	14	GND	•	
POWER BUTTON		15	15		16	16	GND			

3.1.1.1 Collegamento tra PC e qmove+ via RS485



3.1.1.2 Collegamento tra PC e qmove+ via RS232



Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - https://wiki.qem.it/
Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.