

PC LOG



DESCRIZIONE GENERALE

La famiglia PClog "Industrial Touch", indicata per applicazioni industriali, comprende una serie di PC con display in formato 4:3 da 8, 15, 17 e 19 pollici, predisposti per montaggio su quadro (panel PC) e caratterizzati da display single touch resistivo e da sistema operativo Windows 10 IoT. Completamente "fanless", i PC sono equipaggiati con processori Intel J6412 Quad Core a 2.0 GHz e prevedono sei interfacce USB, due interfacce Ethernet e due interfacce seriali RS232. Tutti i modelli richiedono un'alimentazione a 12/24 Vcc o, in alternativa, a 115/230 Vca tramite adattatore esterno (fornito). Il modello di SBC (Single Board Computer) e l'ingegnerizzazione con componentistica statica copre sia esigenze nel settore industriale sia in quello della domotica. I PC sono equipaggiati con un disco SSD mSATA da 60 GB per garantire il massimo dell'affidabilità.

PANEL PC 4:3 INDUSTRIAL TOUCH

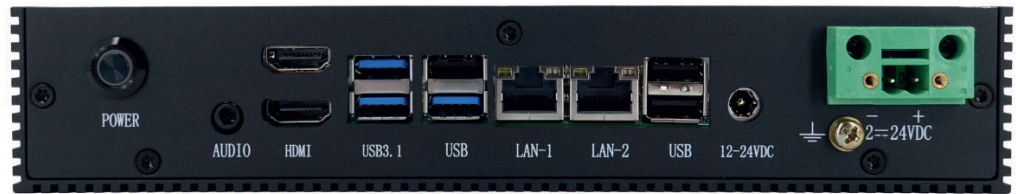
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- SOLUZIONI HMI COMPLETE
- DISPLAY 4:3 DA 8" A 19" TOUCH SCREEN RESISTIVO
- GRADO DI PROTEZIONE IP 65 FRONTALE
- INTEL CELERON QUAD CORE J6412@ 2.0 GHz FANLESS
- SOLUZIONI "FANLESS" E A BASSO CONSUMO
- SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 IOT
- SOFTWARE SCADA WINLOG 3.0 PRO WINLOG 4.0 EVO



PANEL PC 4:3 INDUSTRIAL TOUCH

LAYOUT



SPECIFICHE

	PClog 8 QC Fanless	PClog 15 QC Fanless	PClog 17 QC Fanless	PClog 19 QC Fanless
Screen	8" Display	15" Display	17" Display	19" Display
Resolution	1024x768	1024x768	1280x1024	1280x1024
Brightness	300cd/m ²	300cd/m ²	300cd/m ²	300cd/m ²
Touchscreen	Resistive Touch 4/5 wire			
CPU	Intel J6412 2.0GHz Quad Core			
RAM	4GB DDR3 SODIMM			
Storage	mSATA 60GB			
I/O Ports	2x RS232 / 6x USB / 2x LAN RJ45 / 1x Power / 1x 12VDC / 1x 24VDC / 2x HDMI			
Power Input	12V DC (11.5-12.5V), 24V DC (18-25V), 230VAC Adapter to 12V DC Included with all systems			
Power Usage	24VDC 30W	24VDC 35W	24VDC 45W	24VDC 45W
Size WxHxD	239x195x52mm	399x323x75mm	451x367x69mm	480x390x69mm
Weight	2.4kg	3.6kg	4.2kg	4.6kg
Protection	IP65 Front panel,			
O.S.	Windows 10 IoT			
Temperature	0°C to +50°C			
Humidity	10% - 90% Rh			
Display	Operation Lifetime (LED) Minimum 50.000 Hours			
MTBF	100.000 Hours			
Vibration	1.0g, 5-500Hz Random			
Mounting	VESA 100 / Panel Mount			
Approvals	CE			

CAVA DI MONTAGGIO

