

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 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

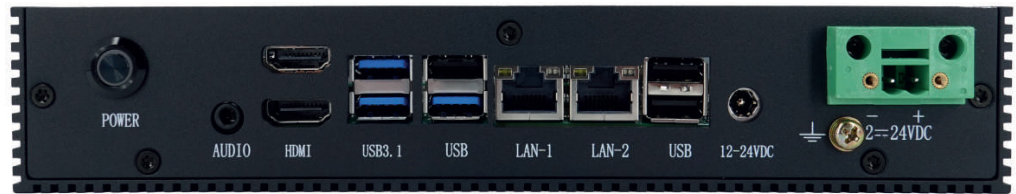
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- SOLUZIONI HMI COMPLETE
- DISPLAY 4:3 DA 15" 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 15 QC Fanless	PClog 17 QC Fanless	PClog 19 QC Fanless
Screen	15" Display	17" Display	19" Display
Resolution	1024x768	1280x1024	1280x1024
Brightness	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 35W	24VDC 45W	24VDC 45W
Size WxHxD	399x323x75mm	451x367x69mm	480x390x69mm
Weight	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



SIELCO SISTEMI srl

I-22070 GUANZATE (CO)
Via Roma, 24
Tel +39 031 899671
Fax +39 031 976966

<http://www.sielcosistemi.com>
info@sielcosistemi.com

