

## Panel PC

### Tablet design da incasso fanless

- Panel PC industriali da 7", 10", 15", compatti, robusti ed affidabili, studiati per essere utilizzati come interfaccia operatore su macchine utensili, impianti di lavorazione o di produzione, processi industriali, o per altre applicazioni (controllo di accessi, visualizzazione di informazioni, ...).
- L'estetica moderna ed innovativa richiama quella dei tablet. Pertanto iPC si prestano anche ad applicazioni non propriamente industriali, in cui l'affidabilità e la robustezza si devono affiancare a forme e design gradevoli ed attuali.



**Serie iPC**  
iPC

COMPATTI. ROBUSTI. AFFIDABILI



	IPC07	IPC10	IPC15
CPU	ARM Cortex A5364bit Quad Core @ 1.2 Ghz	Intel Braswell X5-E8000 Quad Core @ 2,0 GHz	
Ram	1 GB	2 GB o superiore	
Memoria di massa	microSD 16 GB o superiore	mSata 32 GB o superiore	
Sistemi operativi supportati	Linux Raspbian	Windows 7, 8, 10 e Linux	
Schermo	7" in 16:9	10" in 4:3	15" in 4:3
Risoluzione	800x480	1024x768	
Contrasto	400:1	500:1	
Luminosità	350 cd/m <sup>2</sup>	350 cd/m <sup>2</sup>	
Touch screen	Capacitivo a 10 tocchi	Capacitivo a 10 tocchi	Resistivo a 5 fili
<b>Caratteristiche elettriche</b>			
USB	4x USB 2.0	4x USB 3.0	
Ethernet	1x 10/100 Mbps	2x Gigabit LAN	
Seriale	1x RS-232	1x RS232	
WiFi	2.4 GHz 802.11n	opzionale	N/A
Bluetooth	4.1 Low Energy	opzionale	N/A
Video	1x HDMI per monitor esterno		
Alimentazione	in range esteso 10-25 V <sub>dc</sub>	in range esteso 6-25 V <sub>dc</sub>	
Potenza massima assorbita	5 W	13 W	17 W
Audio	N/A	mono 1x 2W (opz.)	stereo 2x 2W (opz.)
<b>Caratteristiche fisiche</b>			
Fissaggio	incasso pannello - battuta sul frontale con O-Ring		
Pannello frontale	in alluminio satinato anodizzato grigio		
Spessore pannello frontale	10 mm	12 mm	15 mm
Protezione frontale	IP64		
Dimensioni cornice	196,2 x 114 mm	263,4 x 210,6 mm	350,4 x 274,4 mm
Ingombro copertura posteriore	45 mm	44 mm	44 mm
Peso	0,7 Kg	2,9 Kg	4,5 Kg
Temperatura operativa	0° - 60° C		
Temperatura di stoccaggio	-20° ~ +80° C		
Umidità	95% non condensata		