

## VERSIONE 15,6"

|                            |                    | PC   | MONITOR |
|----------------------------|--------------------|--|---------|
| PRINCIPALI CARATTERISTICHE | CPU                | Intel i7-7700T 7th-GEN 2.9GHz<br>Intel i5 Core i5-6500TE 2,3GHz<br>Intel J1900 Quad Core 2GHz Bay Trail<br>AMD GX-210HA Dual Core 1GHz | -       |
|                            | MEMORIA RAM        | Fino a 32 GB   | -       |
|                            | SISTEMA OPERATIVO  | Microsoft Windows Embedded 7,<br>Windows CE 7.0, Windows 8.1 64bit,<br>Windows 10 IoT ed altri a richiesta                             | -       |
|                            | SLOT DI ESPANSIONE | 1 x MiniPCle   | -       |
| LCD                        | MISURE/TIPO        | 15,6" TFT Color LCD LED 16:9   |         |
|                            | RISOLUZIONE MAX    | 1920 x 1080 FULL HD  |         |
|                            | TOUCH SCREEN       | Multitouch<br>PCAP - fino a 10 tocchi contemporanei<br>Funzionamento garantito con guanti  |         |
|                            | LUMINOSITÀ         | 400 cd/m <sup>2</sup>  |         |
| ANGOLO DI CAMPO            | ±85° H, ±85° V     |  |         |
| CAPACITÀ DISCO             | HDD                | Fino a 1 TB 2,5" SATA  | -       |
|                            | SOLID STATE DISK   | Fino a 256 GB  | -       |
| PORTE I/O                  | LAN                | 2 Eth 10/100/1000  | -       |
|                            | PORTE SERIALI      | Fino a 2 x RS232   | -       |
|                            | PORTA PS2          | Tastiera + Mouse   | -       |
|                            | PORTA USB          | Fino a 4 x USB 2.0   | -       |
|                            | PORTA VIDEO        | DVI / VGA  |         |
|                            | WIRELESS           | WiFi 802.11 a/b/g/n<br>Bluetooth 4.0   |         |
|                            | AUDIO              | Line in / Line out   |         |
| CARATTERISTICHE FISICHE    | PESO               | Max 4,5 Kg   |         |
|                            | DIMENSIONI         | 392(W) x 242(H) x 75(D) mm   |         |
|                            | PROTEZIONE         | IP67 (nella versione pensile)  |         |
|                            | MONTAGGIO          | Pannello / Braccio<br>(Fissaggio VESA 100)   |         |
|                            | ALIMENTAZIONE      | 24 - 48 Vdc  |         |
|                            | TEMPERATURA        | Temperatura di esercizio 0°C...50°C<br>Temperatura di stoccaggio -20°C...+60°C   |         |
| COLORE                     | INOX / NERO OPACO  |  |         |



# PC INDUSTRIALI COPILOT

ELEVATE PERFORMANCE IN UN TOUCH



system-electronics.it

**SYSTEM**  
Electronics

Visita il nuovo sito: [www.system-electronics.it](http://www.system-electronics.it)



## VERSIONE 21,5"

|                            |                                   | PC   | MONITOR  |
|----------------------------|-----------------------------------|--|--|
| PRINCIPALI CARATTERISTICHE | CPU                               | Intel i7-7700T 7th-GEN 2.9GHz<br>Intel i5 Core i5-6500TE 2,3GHz<br>Intel J1900 Quad Core 2GHz Bay Trail<br>AMD GX-210HA Dual Core 1GHz | -  |
|                            | MEMORIA RAM                       | Fino a 32 GB   | -  |
|                            | SISTEMA OPERATIVO                 | Microsoft Windows Embedded 7,<br>Windows CE 7.0, Windows 8.1 64bit,<br>Windows 10 IoT; altro a richiesta                               | -  |
|                            | SLOT DI ESPANSIONE                | 1 x MiniPCle   | -  |
| BATTERIA                   | TIPO                              | NiMh packs @ 4000mAh<br>a richiesta  | -  |
| LCD                        | MISURE/TIPO                       | 21 ,5" TFT Color LCD<br>16:9   |  |
|                            | RISOLUZIONE MAX                   | 1920 x 1080 FullHD   |  |
|                            | TOUCH SCREEN                      | Multitouch<br>PCAP - fino a 10 tocchi contemporanei<br>Funzionamento garantito con guanti  |  |
|                            | LUMINOSITÀ                        | 300 cd/m <sup>2</sup>  |  |
|                            | ANGOLO DI CAMPO                   | ±89° H, ±89° V   |  |
| CAPACITÀ DISCO             | HDD                               | Fino a 1 TB 2,5" SATA  | -  |
|                            | SOLID STATE DISK                  | Fino a 256 GB  | -  |
| PORTE I/O                  | LAN                               | 2 Eth 10/100/1000  | -  |
|                            | PORTE SERIALI                     | Fino a 2 x RS232 (Opzionale RS422/RS485)   | -  |
|                            | PORTA PARALLELA                   | Interna  | -  |
|                            | PORTA PS2                         | Tastiera + Mouse   | -  |
|                            | PORTA USB                         | Fino a 4 x USB 2.0/1 x USB 3.0<br>(4 x USB 3.0 nella versione i5)  | 1 x Type B (collegamento touch screen)<br>+ 1 x Type A (collegamento mouse/tastiera/chiavetta USB) |
|                            | PORTE VIDEO                       | DVI/VGA  |  |
|                            | DISTANZA MASSIMA VIDEO SUPPORTATA | -  | 50 mt (DVI + Touch USB)  |
|                            | WIRELESS                          | WiFi 802.11 a/b/g/n - Bluetooth 4.0  | -  |
| AUDIO                      | Line in / Line out                | -  |  |
| CARATTERISTICHE FISICHE    | PESO                              | Max 10 Kg  |  |
|                            | DIMENSIONI                        | 545(W) x 335(H) x 85(D) mm   |  |
|                            | PROTEZIONE                        | IP67 Realizzazione in Acciaio Inox   |  |
|                            | MONTAGGIO                         | Pannello / Braccio (Fissaggio VESA 100)  |  |
|                            | ALIMENTAZIONE                     | 24 Vdc / 24 - 48 Vdc / 220 Vac   |  |
|                            | TEMPERATURA                       | Temperatura di esercizio 0° C...+50° C (Max 60°C – Versione con raffreddatore)<br>Temperatura di stoccaggio -20°C...+60°C              |  |

## VERSIONE 15"

|                            |                                       | PC  | MONITOR                                |
|----------------------------|---------------------------------------|---|--|
| PRINCIPALI CARATTERISTICHE | CPU                                   | Intel J1900 Quad Core 2GHz Bay Trail<br>AMD GX-210HA Dual Core 1GHz<br>Intel N2807 Dual Core 1,58GHz Bay Trail            | -                                      |
|                            | MEMORIA RAM                           | Fino a 16 GB  | -                                      |
|                            | SISTEMA OPERATIVO                     | Microsoft Windows Embedded 7,<br>Windows CE 7.0, Windows 8.1 64bit,<br>Windows 10 Enterprise IoT;<br>altro a richiesta    | -                                      |
|                            | SLOT DI ESPANSIONE                    | 2 x MiniPCI<br>1 x MiniPCle   | -                                      |
| BATTERIA                   | TIPO                                  | 2 Pb @ 600mAh<br>(per UPS integrato)  | -                                      |
| LCD                        | MISURE/TIPO                           | 15" TFT Color LCD 4:3   |  |
|                            | RISOLUZIONE MAX                       | 1024 x 768 XGA  |  |
|                            | TOUCH SCREEN                          | Integrato Resistivo con interfacce PS2/USB/422  |  |
|                            | LUMINOSITÀ                            | 350 cd/m <sup>2</sup> - (400 cd/m <sup>2</sup> opzionale)   |  |
|                            | ANGOLO DI CAMPO                       | ±60° H, ±40° V (±85° H, ±85° V opzionale)   |  |
| CAPACITÀ DISCO             | HDD                                   | Fino a 1 TB 2,5" SATA   | -                                      |
|                            | CF                                    | Internal 2 Slot - Type II   | -                                      |
|                            | SOLID STATE DISK                      | Fino a 256 GB   | -                                      |
| PORTE I/O                  | LAN                                   | 2 Eth 10/100/1000   | -                                      |
|                            | PORTE SERIALI                         | Fino a 2 x RS232<br>(Opzionale RS422/RS485)   | -                                      |
|                            | PORTA PARALLELA                       | Interna   | -                                      |
|                            | PORTA PS2                             | Interna   | -                                      |
|                            | PORTA USB                             | Fino a 4 x USB 2.0<br>1 x USB 3.0   | 1 x Type B (collegamento touch screen) |
|                            | PORTA VIDEO                           | Opzionale VGA   | VGA / HDMI                             |
|                            | DISTANZA MASSIMA VIDEO SUPPORTATA     | -   | 20 mt (VGA + Touch 422)                |
|                            | I/O                                   | 4 Ingressi digitali<br>+ 4 Uscite digitali OPZIONALI  | -                                      |
| WIRELESS                   | WiFi 802.11 a/b/g/n<br>Bluetooth 4.0  | -   |  |
| AUDIO                      | Opzionale Mic in / Line in / Line out | -   |  |
| CARATTERISTICHE FISICHE    | PESO                                  | Max 5.3 Kg  |  |
|                            | DIMENSIONI                            | 385(W) x 315(H) x 85(D) mm  |  |
|                            | PROTEZIONE                            | IP67  |  |
|                            | MONTAGGIO                             | Pannello / Braccio (Fissaggio VESA 100)   |  |
|                            | ALIMENTAZIONE                         | 24 Vdc (24 - 48 Vdc opzionale)  |  |
|                            | TEMPERATURA                           | Temperatura di esercizio 0°C ... 50°C (Max 60° - versione con raffreddatore)<br>Temperatura di stoccaggio -20°C ... +60°C |  |

## VERSIONE 10,4"

|                            |                                   | PC  | MONITOR                                    |
|----------------------------|-----------------------------------|---|--|
| PRINCIPALI CARATTERISTICHE | CPU                               | Intel ATOM E3845 Quad Core 1,91GHz Bay Trail<br>Intel N2807 Dual Core 1,58GHz Bay Trail<br>AMD GX-210HA Dual Core 1GHz<br>Intel ATOM Cedarview N2600 1,6GHz | -  |
|                            | MEMORIA RAM                       | Fino a 8 GB   | -  |
|                            | SISTEMA OPERATIVO                 | Microsoft Windows Embedded 7,<br>Windows CE 7.0, Windows 8.1 64bit,<br>Windows 10 Enterprise IoT  | -  |
|                            | SLOT DI ESPANSIONE                | 2 x MiniPCI   | -  |
| BATTERIA                   | TIPO                              | Fino a 2 NiMh packs @ 4000mAh   | -  |
| LCD                        | MISURE/TIPO                       | 10,4" TFT Color LCD LED<br>4:3  |  |
|                            | RISOLUZIONE MAX                   | 800 x 600 SVGA<br>(1024x768 opzionale)  |  |
|                            | TOUCH SCREEN                      | Integrato Resistivo con interfacce PS2/USB  |  |
|                            | LUMINOSITÀ                        | 230 cd/m <sup>2</sup>   |  |
|                            | ANGOLO DI CAMPO                   | ±80° H, +60° / -70° V   |  |
| CAPACITÀ DISCO             | HDD                               | Fino a 1 x 2,5" - 80GB / 1TB  | -  |
|                            | CF                                | Internal 1 Slot - Type II   | -  |
|                            | SOLID STATE DISK                  | Fino a 256GB  | -  |
| PORTE I/O                  | LAN                               | Fino a 2 Eth 10/100/1000  | -  |
|                            | PORTE SERIALI                     | Interne   | -  |
|                            | PORTA PARALLELA                   | Interna   | -  |
|                            | PORTA PS2                         | Interna   | -  |
|                            | PORTA USB                         | Fino a 2 x USB 2.0  | 1 USB x Type B (collegamento touch screen) |
|                            | PORTA VIDEO                       | VGA (opzionale)   | VGA  |
|                            | DISTANZA MASSIMA VIDEO SUPPORTATA | -   | 5 mt (VGA/DVI+Touch USB)                   |
|                            | WIRELESS                          | WiFi 802.11 a/b/g<br>Bluetooth 3.0  | -  |
| CARATTERISTICHE FISICHE    | PESO                              | Max 2.5 Kg  |  |
|                            | DIMENSIONI                        | 284(W) x 246(H) x 77(D) mm  |  |
|                            | PROTEZIONE                        | IP67  |  |
|                            | MONTAGGIO                         | Docking Station<br>Braccio (Fissaggio VESA 75mm)  |  |
|                            | ALIMENTAZIONE                     | 12 - 24 Vdc / 24 - 48 Vdc   | 24Vdc                                      |
|                            | TEMPERATURA                       | Temperatura di esercizio 0°C ... 50°C<br>Temperatura di stoccaggio -20°C ... +60°C  |  |