



- Intel® Atom™ J6413 Quad Core 3,00 GHz
- Pantalla Multipunto Capacitiva Proyectada (PCAP) de 15"
- Aluminio Anodizado
- Protección Frontal IP65
- Diseño compacto Fanless
- Fabricado en España



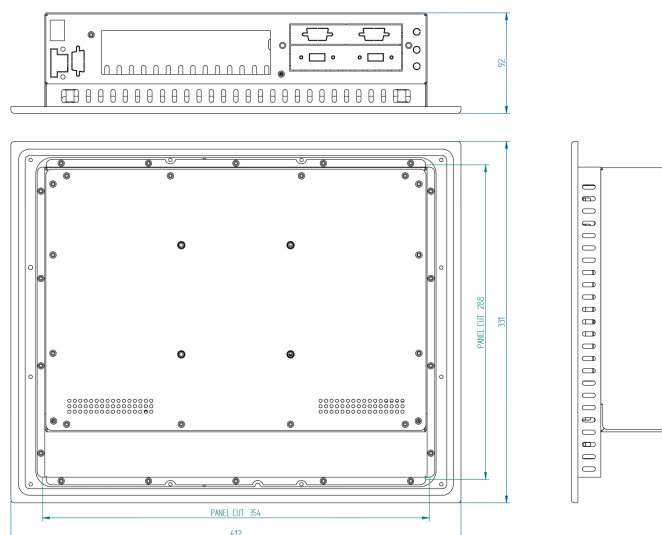
Placas CPU con procesadores Intel® de última generación, de bajo consumo y con un rendimiento excepcional.

Frontal con protección IP65 a escoger entre Aluminio Anodizado o Acero Inoxidable.

Sensor táctil Resistivo de 5 hilos o Capacitivo Proyectado multitáctil (PCAP).



## Dimensiones



### Especificaciones

| Pantalla          |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------|
| Tecnología táctil | Capacitivo Proyectado Multipunto (PCAP) |
| Pulgadas          | 15"                                     |
| Formato           | 4:3                                     |
| Resolución        | 1024 x 768                              |
| Backlight         | LED                                     |
| Brillo            | 1600 cd/m2                              |
| Ratio contraste   | 800:1                                   |
| Angulo de visión  | 160/150                                 |
| LED Life Time     | 50.000 h                                |

| Sistema    |                                          |
|------------|------------------------------------------|
| CPU        | Intel® Atom™ J6413 Quad Core 3,00 GHz    |
| Memoria    | DDR4 2Gb ampliable a 32Gb                |
| Disco Duro | 60/120/240/480Gb SSD. 500Gb/1Tb SATA.    |
| Gráfica    | Intel® HD Graphics                       |
| Chipset    | x6413E Sistema en placa (SoC)            |
| OS         | Win10 Pro / Win10 IoT Enterprise / Linux |

| Entrada / Salida |                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Puertos USB      | 2 x USB 3.1 (Gen.2)                                                         |
| Puertos Série    | -                                                                           |
| Red              | 2 x Intel® Giga Ethernet                                                    |
| Video            | 1 x HDMI                                                                    |
| Audio            | 1 x Salida audio / 1 x Micrófono                                            |
| Expansión        | 1 x M.2 2230 E key (Support WiFi 5 & WiFi 6)<br>/ 1 x Mini-PCIe or M.2 2280 |

| Mecanica    |                        |
|-------------|------------------------|
| Dimensiones | 412 x 331 x 92 mm      |
| Peso        | 5,8 kg                 |
| Montaje     | Panelable Frontalmente |
| Panel cut   | 354 x 288 mm           |

| Opciones      |                                              |
|---------------|----------------------------------------------|
| Pantalla      | Alta luminosidad para exteriores             |
| USB           | 4 x USB 2.0                                  |
| Puertos Serie | 1 x RS-232 / 1 x RS-232/422/485              |
| Módem         | 3G / LTE + GPS                               |
| Módulo wifi   | Wifi 2,4GHz / Wifi 2,4GHz i 5GHz + Bluetooth |
| Slot PCIe     | Consultar                                    |
| Otros         | Consultar                                    |

| Protección / Condiciones Ambientales |                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| IP & Material                        | Frontal IP65 de Aluminio Anodizado           |
| ° C Operacion                        | 0° a 60° C<br>Consultar: -20° a 60° C (Atom) |
| ° C Almacenaje                       | -10° a 70° C<br>Consultar: -20° a 70° (Atom) |
| Humedad (sin condensación)           | 0% a 95%                                     |

| Alimentación       |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Voltaje de entrada | 9-36Vdc (externa 110-220V/12Vdc) |
| Vdc opcional       | 24 Vdc                           |