



- Intel® Core™ i7-12700TE 4,60 GHz
- Pantalla táctil Resistiva 5 Hilos de 21,5" FLAT
- Aluminio Anodizado
- Protección Frontal IP66
- 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 IP66 a escoger entre Aluminio Anodizado o Acero Inoxidable.

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



### Dimensiones



### Especificaciones

#### Pantalla

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Tecnología táctil | Resistivo 5 hilos FLAT |
| Pulgadas          | 21,5"                  |
| Formato           | 16:9                   |
| Resolución        | 1920 x 1080            |
| Backlight         | LED                    |
| Brillo            | 1000 cd/m2             |
| Ratio contraste   | 5000:1                 |
| Angulo de visión  | 178/178                |
| LED Life Time     | 50.000 h               |

#### Sistema

|            |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| CPU        | Intel® Core™ i7-12700TE (12th Generation) 4,60 GHz |
| Memoria    | DDR5 2Gb ampliable a 64Gb                          |
| Disco Duro | 60/120/240/480Gb SSD. 500Gb/1Tb SATA.              |
| Gráfica    | Intel® HD Graphics                                 |
| Chipset    | Intel® H610/H610E                                  |
| OS         | Win10/11 Pro / Win10/11 IoT Enterprise / Linux     |

#### Entrada / Salida

|               |                                            |
|---------------|--------------------------------------------|
| Puertos USB   | 2 x USB 3.2 (Gen2) / 2 x USB2.0            |
| Puertos Série | -                                          |
| Red           | 2 x Intel® Giga Ethernet                   |
| Vídeo         | 2 x HDMI / 2 x DP                          |
| Audio         | 1 x Salida audio / 1 x Micrófono           |
| Expansión     | 1 x PCIe16 / 1 x M.2(2230) / 1 x M.2(3042) |

#### Opciones

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

#### Protección / Condiciones Ambientales

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| IP & Material              | Frontal IP66 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 | 12-36Vdc (externa 110-220V/12Vdc) |
| Vdc opcional       | -                                 |