



- Intel® Celeron® J1900 Quad Core 2,00 GHz
- Pantalla Multipunto Capacitiva Proyectada (PCAP) de 21,5"
- Acero Inoxidable 316L
- Protección IP65 Total
- Diseño compacto Fanless
- Fabricado en España



Placas CPU con procesadores Intel® de última generación, sin ventiladores, de bajo consumo y con un rendimiento excepcional.  
Fabricado en Acero Inoxidable 316L con protección IP65 Total. Selección y configuración de hasta cinco puertos, entre puertos COM (serie), USB o ethernet, a través de conectores IP68.  
Sensor táctil Resistivo de 5 hilos o Capacitivo Proyectado multitáctil (PCAP).



### Dimensiones



### Especificaciones

#### Pantalla

Tecnología táctil	Capacitivo Proyectado Multipunto (PCAP)
Pulgadas	21,5"
Formato	16:9
Resolución	1920 x 1080
Backlight	LED
Brillo	1500 cd/m2
Ratio contraste	1000:1
Angulo de visión	178/178
LED Life Time	50.000 h

#### Sistema

CPU	Intel® Celeron® J1900 Quad Core 2,00 GHz
Memoria	2Gb ampliable a 8Gb
Disco Duro	60/120/240Gb SSD. 500Gb/1Tb SATA.
Gráfica	Intel® HD Graphics
Chipset	J1900 Sistema en placa (SoC)
OS	Win7 Pro / Win7 Embedded / Win10 Pro / Win10 IoT Enterprise / Linux

#### Entrada / Salida

Puertos USB	1 x USB 2.0 / 1 x USB 3.0
Puertos Série	1x RS-232
Red	2 x Realtek Giga Ethernet
Video	1 x VGA
Audio	1 x Salida audio / 1 x Micrófono
Expansión	2 x Mini-PCIe

#### Mecánica

Dimensiones	591 x 424 x 70 mm
Peso	14,5 kg
Montaje	VESA 100 x 100
Panel cut	-

#### Opciones

Pantalla	Alta luminosidad para exteriores
USB	4 x USB 2.0
Puertos Serie	4 x RS-232 / 1 x RS-232/485
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	Full IP65 Acero Inoxidable 316L
° C Operacion	0° a 60° C Consultar: -20° a 60° C (Atom)
° C Almacenaje	-10° a 70° C Consultar: -20° a 70° (Atom)
Humedad (sin condensación)	0% a 95%

#### Alimentación

Voltaje de entrada	12Vdc (F.A. Externa 110-220Vac/12Vdc)
Vdc opcional	-