



## Barpos E200

### POS All-in-One

#### SISTEMA

Procesador	Procesador Intel® Celeron® de cuatro núcleos J6412 2,0 GHz/2,6 GHz
Chipset / BIOS	Intel® Elkhart Lake SoC / AMI
Almacenamiento	SSD 128 GB SATA III de 2,5" (256 GB opcional)
Memoria	4GB SO-DIMM, DDR4 2666 MHz~3200 MHz x 1 (máx. 32 GB, opcional)
Gráficos	Gráficos Intel® UHD para procesadores Intel® de 10.ª generación
Sistema Operativo Certificado	Windows 10 IoT Entry

#### DISPLAY

Pantalla	Retroiluminación WLED de 15" (brillo: 350 cd/m <sup>2</sup> , resolución de 1024 x 768) * La serie E es FHD de 15,6" (16:9) disponible
Touch	True-Flat capacitiva multitáctil de 10 puntos

#### I/O INTERFAZ

USB	2 x USB 2.0 (parte superior trasera x 2), 4 x USB 3.0 (parte inferior trasera x 4) 1 puerto USB 2.0 (RJ11)
Serial	6 (DB9 x 3, RJ50 x 2, RJ11 x 1) COM1, 3, 5: DB9 (+5 V en pin n.º 9, seleccionable por BIOS) COM2, 4 (RJ50, RJ45): admite +5 V y 12 V (solo G200) para dispositivos especiales y se puede usar para impresoras de cocina COM6(RJ11): USB 2.0 y RS232 con +5V/1A para Lector de Tarjetas
Paralelo	1 x LPT/IEEE 1284 (DB25 en la parte inferior trasera)
Audio	1 x salida de audio / 3,5 mm
LAN	1 x RJ45 (Base-T 10/100/1000 Ethernet)
Altavoz	3W x 1

#### BENEFICIOS DE NUESTROS PRODUCTOS



## DIMENSIÓN FÍSICA

Dimensiones (W x D x H)	362 x 237 x 352 (mm) / 14.2 x 9.3 x 13.8 (inch)
Peso	5 (Kg) / 11 (lb)

## AMBIENTE

Fuente de alimentación	DC 12V/5A (AC 100V~240V, 60W)
Temperatura de funcionamiento	En funcionamiento: 0 ~ 50 °C con 10 % a 90 % de humedad
Certificaciones	CE, FCC, KC, CB

## PROCESADOR DE ALTO RENDIMIENTO

	<b>Intel Celeron J6412 @ 2.00GHz</b>	<b>Intel Core i5- 7200U @ 2.50GHz</b>	<b>Intel Core i3- 7100U @ 2.40GHz</b>	<b>Intel Celeron J4125 @ 2.00GHz</b>	<b>Intel Celeron J1900 @ 1.99GHz</b>
Socket Type	FCBGA1493	FCBGA1356	FCBGA1356	FCBGA1090	FCBGA1170
CPU Class	Mobile/Embedded	Laptop	Laptop	Desktop	Desktop
Clockspeed	2.0 GHz	2.5 GHz	2.4 GHz	2.0 GHz	2.0 GHz
Turbo Speed	Up to 2.6 GHz	Up to 3.1 GHz	Not Supported	Up to 2.7 GHz	Up to 2.4 GHz
# of Physical Cores	4 (Threads: 4)	2 (Threads: 4)	2 (Threads: 4)	4 (Threads: 4)	4 (Threads: 4)
Max TDP	10W	15W	15W	10W	10W
First Seen on Chart	Q2 2021	Q4 2016	Q4 2016	Q1 2020	Q1 2014
# of Samples	4	5812	1514	192	670
Single Thread Rating	1397	1784	1389	1172	649
CPU Mark	<b>3947</b>	<b>3412</b>	<b>2710</b>	<b>3020</b>	<b>1133</b>

## BENEFICIOS DE NUESTROS PRODUCTOS

