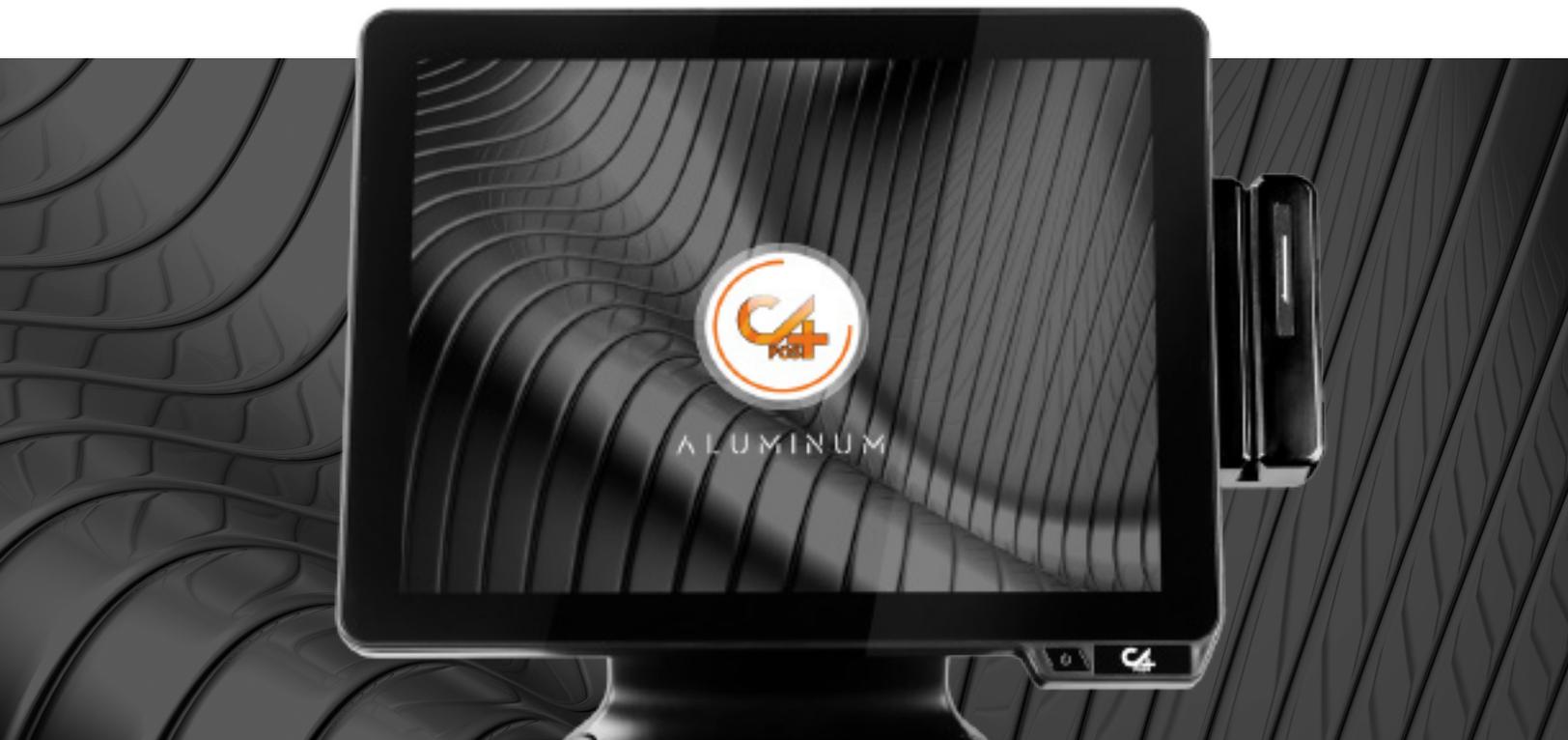




TERMINAL



POS
TERMINAL

ALUMINUM

2026



ALUMINUM POS



Procesador CPU

Intel Celeron J4125 Cuad Core 2.0 GHz



Procesador CPU

Intel Celeron J6412 Quad Core 2.0GHz (Opcional)



Procesador CPU

Intel Core i3 1005G1 Quad Core 3.4 GHz (Opcional)



Procesador CPU

Intel Core i5 1035G1 Octa Core 3.6 GHz (Opcional)



Memoria RAM

4 GB DDR4. Kingston. Dual Channel



Memoria RAM. ↑ → J4125

8 GB DDR4. Kingston. Dual Channel (Opcional)



Memoria RAM

16 GB DDR4. Kingston. Dual Channel (Opcional)



Memoria RAM. ↑ → J6412

32 GB DDR4. Kingston. Dual Channel (Opcional)



Memoria RAM. ↑ → Core i3 e i5

64 GB DDR4. Kingston. Dual Channel (Opcional)





Ssd
Estado Sólido. 128GB. Kingsman Gaming



Ssd
Estado Sólido. 256GB. Kingsman Gaming (Opcional) +



Ssd
Estado Sólido. 512GB. Kingsman Gaming (Opcional) +



Ssd
Estado Sólido. 1TB. Kingsman Gaming (Opcional) +



Motherboard
Intel



Tarjeta Gráfica GPU
Intel UHD 600 Integrada



Pantalla
Pantalla Led de 15 Pulgadas



Aspect Ratio
4:3. Resolución 1024 X 768



Touch Screen
True Flat Capacitivo de 10 Líneas



Customer Display
Lcd de 2 Líneas (Opcional) +



Customer Display
Lcd Full Color de 9 Pulgadas (Opcional) +



Customer Display Touch
Touch Screen Lcd Full Color 9 Pulgadas (Opcional)



Customer Display
Lcd Full Color de 15 Pulgadas (Opcional)



Customer Display Touch
Touch Screen Lcd Full Color 15 Pulgadas (Opcional)



Msr Lector de Tarjetas
Banda Magnética. 3 Track



Msr Lector de Tarjetas
3 Track con Lector de Huella Digital (Opcional)



Conectividad
Ethernet



Conectividad
Ethernet + Wifi (Opcional)



Puertos
USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 5, HDMI x1, Serial x 2, Entrada y Salida de Audio



Tipo de Base
Removible. Montaje Vesa



Material
Carcaza de Aluminio Extra Resistente



Color
Negro Mate Metalizado



Organizador de Cables
Magnético



Sistema Operativo
Windows 10 Pro



Peso
6.5 Kg. (Con Empaque 7 Kg.)



Dimensiones de la Terminal
Profundidad: 205 mm. Ancho: 362 mm. Alto:360 mm.



Dimensiones de la Pantalla Desmontada
Profundidad: 60 mm. Ancho:362 mm. Alto:282 mm.



Dimensiones de la Caja
Profundidad: 230 mm. Ancho:430 mm. Alto:430 mm.



- LECTOR MSR
- 2 PUERTOS USB LATERALES EXTRA
- BASE REMOVIBLE
- BISAGRAS REFORZADAS



● ROTACIÓN A 210 GRADOS



● PUERTOS

ENTRADA DE AUDIO

SALIDA DE AUDIO

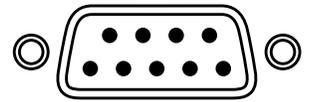
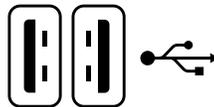
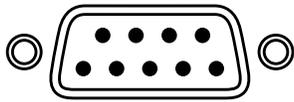
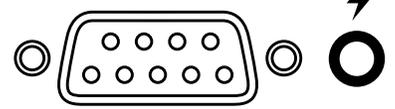
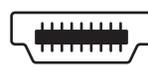
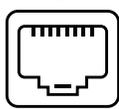
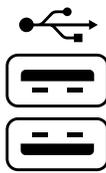
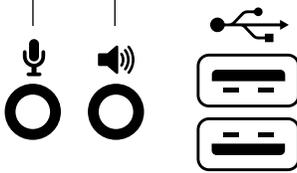
PUERTOS USB

CONECTOR DE CORRIENTE DC

PUERTO DE RED

PUERTO HDMI

PUERTO VGA



PUERTO SERIAL

PUERTOS USB EXTRA

PUERTO SERIAL



● ESPECIFICACIONES



Intel Celeron J4125
Cuad Core 2.0 GHz



Puntos fundamentales

| | |
|---------------------------|---------------|
| Estado | Descontinuado |
| Fecha de lanzamiento | Q4'19 |
| Número de procesador | J4125 |
| Caché | 4 MB |
| Conjunto de instrucciones | 64-bit |

Desempeño

| | |
|----------------------------------|--------|
| Cantidad de núcleos | 4 |
| Cantidad de subprocesos | 4 |
| Frecuencia básica del procesador | 2,0GHz |
| Frecuencia de impulso | 2,7GHz |
| TDP | 10 W |

Especificaciones de memoria

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Tamaño de memoria máximo | 8 GB |
| Tipos de memoria | DDR4/LPDDR4 upto 2400 MT/s |
| Cantidad máxima de canales de memoria | 2 |

Especificaciones de gráficos

| | |
|--|---------------|
| Gráficos del procesador ‡ | Intel® UHD600 |
| Frecuencia de base de gráficos | 250 MHz |
| Frecuencia dinámica máxima de gráficos | 750 MHz |
| Intel® Quick Sync Video | Sí |
| Unidades de Ejecucion | 12 |
| Nº de pantallas admitidas ‡ | 3 |

Tecnologías avanzadas

| | |
|--|----|
| Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) ‡ | Sí |
| Intel® 64 ‡ | Sí |
| Tecnología Intel SpeedStep® mejorada | Sí |

Tecnología de protección de plataforma Intel®

| | |
|-------------------------------------|----|
| Bit de desactivación de ejecución ‡ | Sí |
|-------------------------------------|----|

● ESPECIFICACIONES



Intel Celeron J6412

Cuad Core 2.0 GHz



Puntos fundamentales

| | |
|---------------------------|-----------|
| Estado | Activo |
| Fecha de lanzamiento | Q1'21 |
| Número de procesador | J6412 |
| Caché | 1.5 MB L2 |
| Conjunto de instrucciones | 64-bits |

Desempeño

| | |
|----------------------------------|--------|
| Cantidad de núcleos | 4 |
| Cantidad de subprocesos | 4 |
| Frecuencia básica del procesador | 2,0GHz |
| Frecuencia de impulso | 2,6GHz |
| TDP | 10 W |

Especificaciones de memoria

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tamaño de memoria máximo | 32 GB |
| Tipos de memoria | 4x32 LPDDR4/x 3733MT/s Max (8GB, 16GB @3200MT/s) / 2x64 DDR4 3200MT/s Max 32GB |
| Cantidad máxima de canales de memoria | 4 |

Especificaciones de gráficos

| | |
|--|---------------------------------|
| Gráficos del procesador ‡ | Intel UHD Graphics for 10th Gen |
| Frecuencia de base de gráficos | 400 MHz |
| Frecuencia dinámica máxima de gráficos | 800 MHz |
| Intel® Quick Sync Video | Sí |
| Unidades de Ejecucion | 16 |
| Nº de pantallas admitidas ‡ | 3 |

Tecnologías avanzadas

| | |
|--|-----|
| Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) ‡ | Sí |
| Intel® 64 ‡ | Sí |
| Tecnología Intel SpeedStep® mejorada | N/A |

Tecnología de protección de plataforma Intel®

| | |
|-------------------------------------|----|
| Bit de desactivación de ejecución ‡ | Sí |
|-------------------------------------|----|

● ESPECIFICACIONES



Intel Core i3 1005G1
Quad Core 3.4 GHz



Puntos fundamentales

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Estado | Descontinuado |
| Fecha de lanzamiento | Q3'19 |
| Número de procesador | i3 1005G1 |
| Caché | 4MB Intel Smart Cache |
| Conjunto de instrucciones | 64-bits |

Desempeño

| | |
|----------------------------------|--------|
| Cantidad de núcleos | 2 |
| Cantidad de subprocesos | 4 |
| Frecuencia básica del procesador | 1,2GHz |
| Frecuencia de impulso | 3,4GHz |
| TDP | 15 W |

Especificaciones de memoria

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Tamaño de memoria máximo | 64 GB |
| Tipos de memoria | DDR4-3200, LPDDR4-3733 |
| Cantidad máxima de canales de memoria | 2 |

Especificaciones de gráficos

| | |
|--|---------------------------------|
| Gráficos del procesador ‡ | Intel UHD Graphics for 10th Gen |
| Frecuencia de base de gráficos | 300 MHz |
| Frecuencia dinámica máxima de gráficos | 900 MHz |
| Intel® Quick Sync Video | Sí |
| Unidades de Ejecucion | 32 |
| Nº de pantallas admitidas ‡ | 3 |

Tecnologías avanzadas

| | |
|--|-----|
| Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) ‡ | Sí |
| Intel® 64 ‡ | Sí |
| Tecnología Intel SpeedStep® mejorada | N/A |

Tecnología de protección de plataforma Intel®

| | |
|-------------------------------------|----|
| Bit de desactivación de ejecución ‡ | Sí |
|-------------------------------------|----|

● ESPECIFICACIONES



Intel Core i5 1035G1
Octa Core 3.6 GHz



Puntos fundamentales

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Estado | Descontinuado |
| Fecha de lanzamiento | Q3'19 |
| Número de procesador | i5 1035G1 |
| Caché | 4MB Intel Smart Cache |
| Conjunto de instrucciones | 64-bits |

Desempeño

| | |
|----------------------------------|--------|
| Cantidad de núcleos | 4 |
| Cantidad de subprocesos | 8 |
| Frecuencia básica del procesador | 1,0GHz |
| Frecuencia de impulso | 3,6GHz |
| TDP | 15 W |

Especificaciones de memoria

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Tamaño de memoria máximo | 64 GB |
| Tipos de memoria | DDR4-3200, LPDDR4-3733 |
| Cantidad máxima de canales de memoria | 2 |

Especificaciones de gráficos

| | |
|--|---------------------------------|
| Gráficos del procesador ‡ | Intel UHD Graphics for 10th Gen |
| Frecuencia de base de gráficos | 300 MHz |
| Frecuencia dinámica máxima de gráficos | 1.05 GHz |
| Intel® Quick Sync Video | Sí |
| Unidades de Ejecucion | 32 |
| Nº de pantallas admitidas ‡ | 3 |

Tecnologías avanzadas

| | |
|--|-----|
| Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) ‡ | Sí |
| Intel® 64 ‡ | Sí |
| Tecnología Intel SpeedStep® mejorada | N/A |

Tecnología de protección de plataforma Intel®

| | |
|-------------------------------------|----|
| Bit de desactivación de ejecución ‡ | Sí |
|-------------------------------------|----|



ACCESORIOS



● LECTOR MSR CON LECTURA DE HUELLA DACTILAR

Lector de MSR de 3 pistas con lector de huella digital incluido.
Conectado por USB interno al POS (cableado interno).
Lector de huella rápida, lee y reconoce en menos de 1 segundos.
Tasa de error de lectura de huella menor al 0.001 %.
Tasa de rechazo de lectura de huella menor al 0.1 %
Algoritmos de seguridad soportados 128-bit AES,56-bit AES.
Tamaño de imagen de huella digital: 192 * 192 (píxeles), 508 DPI.



● DISPLAY DE CLIENTE DOS LÍNEAS

Display 2 líneas.

Monocromático en color verde.

Con conexión directa por puerto COM VFD al POS.

Incluye drivers y controladores.



● DISPLAY DE CLIENTE 9.7" / 15"

Display Lcd Full Color de 9.7" o 15".
Acabado en Negro con montaje y conexiones directo al POS.
No requiere alimentacion externa como otros.
Resolucion de 1024 x 768, funciona como un segundo monitor.





CONSTRUIDA EN ALUMINIO



POS
TERMINAL

ALUMINUM

2026



55.3083.7046 

55.7158.7356

ventas@c4pos.com

www.c4pos.com

facebook.com/c4pos

facebook.com/aluminum2020



