

Datos técnicos

K-Scale 22 RLI

| | | | |
|--------------|-------|--------|--------|
| Capacidad | 6kg | 15kg | 30kg |
| División | 2g | 5g | 10g |
| Carga mínima | 40g | 100g | 200g |
| Tara máxima | 3998g | 9.990g | 9.990g |

¿Qué es K-Scale?



La respuesta a las necesidades de hoy y a los retos de mañana





- ❖ Innovación.
- ❖ Facilidad de uso.
- ❖ Eficiencia.
- ❖ Información
- ❖ Herramienta de Marketing



Fabricante EPELSA

Características Generales



- ❖ Balanza sobre mostrador y colgante con impresora inteligente y/o etiquetadora inteligente, reposición automática a cero, tecla de puesta a cero, posibilidad de impresión inferior a la carga mínima conforme a las normas de calibración.
- ❖ Arquitectura ilimitada de red, velocidad en las comunicaciones.
- ❖ Sistema abierto a todo tipo de periféricos actuales y futuros (Pantallas, cobro electrónico, detector de presencia, Tarjeta de Fidelización, etc.).
- ❖ Balanza diseñada con tecnología PC (Microprocesador ATOM N2600 dual-Core, 32 Gb HDD, Ram DDR3 2 Gb, USB etc.)
- ❖ S.O. Linux Ubuntu Ver. 12.04
- ❖ Pantallas TFT de 9" pulgadas.
- ❖ Opción de Touch-Screen (Táctil) para usuario.
- ❖ Pantalla VGA 9" 16:9 para el cliente. (Opción de 15")

| | |
|---|---|
| <p>Datos programables por PLU</p>  <p>55530 Uvas</p> | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Descriptivos de Artículo ilimitados en cantidad y número de caracteres. ❖ Imágenes por Artículo. ❖ Elección de los tamaños de teclas directas en pantalla. ❖ Fáciles presentaciones y sencilla configuración de publicidad con videos y fotografías. |
| <p>Memoria</p> | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Tamaño de bases de datos prácticamente ilimitado, el número de artículos, descriptivos, fichas de vacuno, etc., dejan de ser un problema. ❖ Capacidades de PC tanto en memoria para procesos como en memoria para almacenamiento. |
| <p>Pantallas</p>   | <p>Pantalla de 9" TFT con opción touch screen para el usuario (Resolución 800x480 16,7 Millones de colores).</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Pantallas configurables, en aspecto de venta. ❖ Teclas directas ilimitadas por mapas de teclado. (Software específico balanza) ❖ Facilidad de uso, Reducción drástica del tiempo de formación ❖ Incrementa la eficiencia de la operativa de trabajo. ❖ Incrementa la productividad. ❖ Reducción tiempos de espera. ❖ Pantalla VGA 9" 16:9 para el cliente. (Opción de 15 ") ❖ Manejo sencillo de publicidad con fotografías y videos. |
| <p>Impresora y etiquetadora</p>  | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Impresoras y Etiquetadoras Inteligentes, con capacidad de impresión gráfica. ❖ La electrónica integrada en estos periféricos, funciona de igual manera que cualquier impresora doméstica, de tal modo que el S.O. la detecta, e instala el controlador de impresión correspondiente. ❖ Etiquetadoras multifunción para tiques o etiquetas. Dos pulgadas de ancho de cabezal y longitud de etiqueta ilimitada. ❖ Dada la potencia del microprocesador utilizado, podemos superar los 120 min./seg. de velocidad de impresión. ❖ Todos los formatos de ticket y etiqueta, son completamente configurables, cualquiera podrá modificar el aspecto de sus tickets y etiquetas. ❖ El sistema utilizará los fuentes (tipos de letra) estándar. ❖ Capacidad de almacenamiento de formatos ilimitada. ❖ El nuevo diseño del conjunto de impresora, nos permite en segundos sustituir una impresora averiada sin acceder a ninguna parte sensible del equipo. |

| | |
|--|---|
| <p>Interface</p> | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Número ilimitado de balanzas en red Ethernet. ❖ Conectividad USB (2 Externos+4 Internos). ❖ Opción Comunicación Wireless. ❖ Cuatro puertos RS232 (1 externo + 2 internos). ❖ Salida de Cajón Portamonedas de serie. ❖ Tarjeta Ethernet Gigabit estándar. ❖ Salida y entrada de Audio interna. |
| <p style="text-align: center;">Hardware</p>  | <p>Placa Principal:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ CPU: Intel Atom N2600 dual-Core 1,66 Mhz ❖ Chipset Pantalla: GMA 3600 ❖ Memoria: DDR III 1066 Mhz, 2 Gb. <p>Display:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ TFT LCD: 9" 16:9 ❖ Brightness: 450 Nits ❖ Resolución: 800x480 ❖ Touch Screen (opcional): Touch resistivo de 4 hilos. ❖ Segundo display: VGA 9" 16:9 para el cliente. (Opción de 15") <p>Almacenamiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Almacenamiento: Disco SSD 30 Gb <p>Puertos de Entrada/Salida:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Alimentación: 12 V. ❖ Tarjeta red: Gigabit Ethernet. ❖ Puertos USB: 6 X USB 2.0 (4 internos, 2 externos) ❖ Puertos serie: 3 X RS232 (1 externos, 2 internos) ❖ Wifi opcional |
| <p style="text-align: center;">Software</p>  | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Software flexible con herramientas estándar (Entorno Linux Ubuntu). ❖ Abierto y personalizable. ❖ Actualización firmware remotas masivas. ❖ Tele-mantenimiento y gestión vía LAN y WAN. ❖ Acceso directo a BB.DD (sin necesidad de Interface). ❖ Multimedia (Imagen alta calidad). ❖ Sistema Operativo LINUX. ❖ Actualizaciones remotas de software (excepto condiciones metrológicas). ❖ Blindaje metrológico (El software de control de peso es completamente independiente del software de alto nivel o de gestión). ❖ Control remoto del equipo mediante herramientas estándar (VNC, Teamviewer,...). ❖ Diagnóstico remoto. |
| <p>Margen de temperatura</p> | <p>0° ~ 40° C, 10% ~ 90% Humedad relativa</p> |
| <p>Tensión de funcionamiento</p> | <p>220V. (+10%, -15%), (posibilidad otras tensiones)</p> |
| <p>Consumo de corriente</p> | <p>Entre 40 y 60w</p> |
| <p>Frecuencia de red</p> | <p>50 / 60 HZ</p> |