

BALANZA PC

serie CS-2100





1 IMPRESORA
TICKETS
O ETIQUETAS



**LINERLESS +
AUTOCUTTER**
SEGÚN MODELO



TFT TÁCTIL



WINDOWS 10



LINUX
CONSULTAR



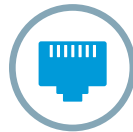
32 GB
SSD



PLUS
ILIMITADOS



VENDEDORES
ILIMITADOS



ETHERNET
TCP/IP



USB



WI-FI
OPCIONAL



VERIFICACIÓN
METROLÓGICA
INCLUIDA

Características y prestaciones

Características principales

- Balanza comercial con arquitectura PC de altas prestaciones con doble TFT a color (solo 1 en formato autoservicio).
- Modelos con 1 impresora de tickets o 1 impresora de etiquetas (apta también para tickets), según formato.
- Variedad de formatos.
- Diseño moderno, compacto y de fácil limpieza.
- Manejo intuitivo.
- Pantalla de vendedor configurable y personalizable.
- Pantalla de comprador como soporte publicitario dinámico y más estético.
- Cumple con el reglamento UE 1169/2011 referente a la información alimentaria obligatoria.

Prestaciones

- Integración con aplicaciones informáticas y sistemas ERP de terceros.
- Funciones disponibles con el Software para Windows SERIE CS pre-instalado:
 - Diseño de pantallas de usuario (tanto para venta asistida como para autoservicio). Cada usuario puede tener acceso a sus propias plantillas de venta, que pueden estar asociadas a los permisos de acceso previamente definidos.
 - Amplia colección de plantillas para pantallas de venta, bases de datos de artículos y fotografías de alimentos (carne/charcutería, frutas/verduras, pescados/mariscos, congelados, bebidas, etc.).

- Pantallas operativas modernas, sencillas y muy intuitivas que facilitan el uso y mejoran la experiencia del vendedor.
- Soporte para la venta cruzada: Asociación de la venta de un producto a la imagen de otro producto complementario cuya imagen se muestra en la pantalla del comprador.
- Biblioteca de imágenes y vídeos incluida en la balanza para apoyo promocional.
- Número ilimitado de teclas de artículo (mediante pantallas sucesivas).
- Todos los botones pueden incluir textos, iconos, fotos, etc.
- Posibilidad de ordenación automática de los botones por distintos criterios: código, nombre, productos más vendidos, etc.
- Teclado configurable según preferencias: PLUs, secciones, vendedores, teclado QWERTY o ABC, etc.
- Acceso rápido para alta de artículos, vendedores y secciones.
- Cambio rápido del documento a generar: albarán, ticket o factura.
- Visualización opcional del ticket o la etiqueta en pantalla.
- Fácil anulación de líneas de ticket / fácil reapertura de ticket.
- Fácil anulación de líneas en tickets.
- Impresión de tickets y etiquetas con fuentes de letra Windows.
- Diseño de tickets y etiquetas.
- Diseño de facturas y albaranes.
- Formatos de etiquetas, albaranes y tickets.
- Formato de documento asociado a cliente.
- Personalización de cabecera y logos en tickets.
- Emisión de facturas y albaranes.

- Facturación de albaranes.
- Cierre de caja.
- Generación de listados y gráficos de ventas, totales o detalladas (por artículo, cliente, vendedor, periodo...) con triple posibilidad de salida: en pantalla, en la impresora de la balanza o en una impresora externa.
- Gestión de stocks, de clientes y de proveedores en la balanza.
- Borrado de stocks negativos.
- Gestión de trazabilidad.
- Opción de grabar precio de reposición y precio de oferta por artículo.
- Tarifas asociadas a cada tienda o cliente.
- Gestión de inventarios y pedidos de artículos.
- Migración de datos.
- Copias de seguridad.
- Arranque automático.
- Ajuste automático del opto.
- Función de sistema seguro de pagos en efectivo en punto de venta (bajo licencia).
- Funciones de etiquetadoras de tarjetas de plástico (bajo licencia).
- Función de turnomatic propio en display comprador.
- Sistema ALL_Connected: gestión de turnos integrado con soluciones de señalización digital, consultar (bajo pedido).

Alcance / Precisión

- Mono-rango (3.000 divisiones): 15 kg / 5 g.
- Opcional:
 - Mono-rango (3.000 divisiones): 30 kg / 10 g.
 - Multi-rango (3.000 divisiones): 6 kg / 2 g - 15 kg / 5 g o 15 kg / 5 g - 30 kg / 10 g.

Formatos disponibles

- Plano.
- Doble cuerpo.
- Colgante.
- Autoservicio.

Construcción

- Carcasa de plástico ABS de gran resistencia en formatos de sobremesa.
- Carcasa de acero inoxidable en formato colgante.
- Plato de acero inoxidable.
- Acceso a todos los componentes no metrológicos sin necesidad de desprecintar la balanza.

Displays

- Vendedor: TFT táctil resistivo de 12,1" totalmente configurable en formatos doble cuerpo, colgante y autoservicio (A304,13 x H228,1 mm); TFT capacitivo proyectado de 10,4" en formato plano y doble cuerpo (A215 x H161 mm); TFT resistivo de 15" en formato autoservicio (A304 x H228 mm).
- Comprador: TFT de 7" (A191 x H122 mm) o 12,1" (A250 x H188 mm) regulable en altura. Permite mostrar imágenes de publicidad y promociones incluso durante las operaciones de venta (más de 250 imágenes en la balanza).

Impresora(s)

- Disponibles modelos con 1 impresora para tickets o 1 impresora para etiquetas (apta también para tickets, cambiando el rollo de papel y el modo de trabajo).
- Papel térmico de 54 mm.
- Resolución: 8 dots/mm; velocidad: 100 mm/s.
- Cassete para cambio rápido del rollo de papel en impresoras de etiquetas de etiquetas.
- Linerless con autocutter en impresora de etiquetas, según formato.
- Opcional:
 - Impresora externa para facturas, listados, etc.

Tickets

- Anchura de papel desde 30 mm hasta 60 mm.
- Líneas ilimitadas.
- Formatos programables ilimitados.
- Logotipos ilimitados.
- Fuentes de Windows.
- Códigos de barras: EAN-13, EAN-128, Code 128, IFT-14 y QR.
- Nombre del vendedor.
- Desglose de IVA.
- Modos de pago ilimitados.
- Descuentos por línea y total.
- Ofertas: 3x2, descuento en 2ª unidad, precio por segmento, cantidad gratis...
- Puntos de fidelidad.
- Clientes "a cuenta".
- Sellos.
- Tickets ilimitados.





Etiquetas

- Anchura de papel desde A30 mm hasta A60 mm.
- Formatos programables ilimitados.
- Logotipos ilimitados.
- Fuentes de Windows.
- Códigos de barras: EAN-13, EAN-128, Code 128, IFT-14 y QR.
- Campos de información ilimitados.
- Textos programables ilimitados.
- N.º ilimitado de cabeceras por etiqueta.
- Modos pre-ensado manual y automático.
- 3 niveles de etiquetas de totales.
- Impresión de "n" copias de una etiqueta.
- Impresión con rotación de 90°, 180° y 270°.
- Fecha de envasado, fecha de caducidad, fecha de congelación y fecha extra (para cualquier aplicación).
- Lote alfanumérico.
- Tipos de trazabilidad genérica ilimitadas (para carne, pescado, frutas, verduras, etc.) y productos ilimitados. Incluida la regulación europea vigente sobre trazabilidad de vacuno.

Información alimentaria

- Cumple con el reglamento UE 1169/2011 referente a la información alimentaria obligatoria desde el 13 de diciembre de 2016:
 - Tamaño de letra 1,2 mm.
 - Fuentes Windows.
 - Efectos: **negrita**, **subrayado**, o **cualquier efecto de una fuente de Windows** para cada carácter dentro del texto.
 - Posibilidad de utilizar textos generales "G" (21 x 64.000) para ingredientes para destacar alérgenos con los efectos y fuentes descritos.
 - Tabla de alérgenos programable: Identifica alérgenos automáticamente en los textos de ingredientes.
 - En tickets, posibilidad de indicar en el "nombre 2" del PLU aquellos que contienen alérgenos "Consulte alérgenos" (o PLU* + "*Contiene alérgenos").
 - Posibilidad de imprimir 2 etiquetas por cada operación: programable por PLU, información configurable, 2ª etiqueta automática o manual (también se puede utilizar a modo de etiquetas promocionales).

CPU

- Procesador: Intel Atom X5.
- Memoria RAM: 2 GB.
- Disco duro: 32 GB SSD.

Comunicaciones

- 1 USB (3.0) + 1 USB (2.0).
- 1 RS-232 (interno).
- 1 Ethernet.
- Opcional:
 - Wi-Fi.

Seguridad

- Niveles de acceso programables mediante perfiles de usuario.

Conectividad con otros dispositivos

- PC.
- Recepción de datos de ventas desde balanzas Dibal CS-2200, Gama 500 y Serie D-900, y etiquetadoras PC CL-3.
- Impresoras Windows.
- Escáner lector de códigos de barras (escáner integrado opcional, para todos los formatos).
- Cajón de monedas manual y automático.
- Turnomatic (para las balanzas colgantes y doble cuerpo).
- Otros periféricos: teclado, ratón, etc.
- Sistema seguro de pagos en efectivo en punto de venta.
- Conectable a plataforma de pesaje monocélula, de 400 x 400 mm máx. y hasta 30 kg. Consultar formatos de balanzas compatibles.

Software

- SW SERIE CS para Windows: Aplicación táctil de venta, gestión con pesaje y diseño de etiquetas y tickets (DLD).
- Herramientas de integración: bajo Windows o Linux, para facilitar la comunicación con el "Back-Office".

Alimentación eléctrica

- Red: 110 hasta 230 VAC.

Consumo de energía

- 29,6-90 W (dependiendo de las condiciones de uso).