



TOUCHSCALE
Gama XS

BALANZA
TouchScale
XS 22 RLI

Con impresora y etiquetadora

PANTALLA DE 15" TÁCTIL
ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS
CONEXIÓN INTERNET CON USB A MÓVIL
NUEVA API INTEGRADA



Modelo
TouchScale XS 22 RLI



grupoepelsa.com



Balanza

TouchScale XS 22RLI

XS 22RLI

Conectividad total y cumplimiento fiscal integrado.

La TouchScale XS 22RLI de Grupo Epelsa representa la evolución tecnológica de las balanzas colgantes para entornos de venta asistida.

Fabricada íntegramente en acero inoxidable, combina impresora y etiquetadora térmica con una pantalla táctil de 15" para el operador y una pantalla trasera panorámica de 9" para el cliente.

Con un sistema operativo Linux Raspbian y arquitectura interna optimizada, ofrece un rendimiento estable, seguridad de datos y total capacidad de personalización.

La nueva versión 7.7.0 amplía sus prestaciones con actualizaciones automáticas, API de integración directa con ERPs y CRMs, y una librería DLL que facilita la conexión con sistemas de fidelización o software a medida.

Además, la conexión a Internet mediante USB a móvil refuerza su autonomía operativa, permitiendo mantener la balanza conectada en cualquier ubicación, incluso sin red fija.

Características

Tipo	Balanza colgante
Material	Acero inoxidable
Instalación	Colgante
Pantallas	Táctil de 15" usuario / 9" trasera cliente
Impresión	Impresora térmica 60mm.
S.O.	Linux Raspbian
Conexiones	2 x USB 2.0 (posibilidad de escáner USB). Conexión Internet con USB a móvil.
Comunicaciones	Ethernet a Gigabit/s
Dimensiones	710 AL x 173 FN x 354 AN mm

CAPACIDADES

15 kg / 5 g



Compatible

VERIFACTU - TBAI
EPELHOST ENCASE XS
EPELHOST HYDRA XS
LIBRERÍA COMUNICACIONES

Opciones

- ✓ Plato llano, hondo y semihondo de acero inoxidable.
- ✓ Kit tubo telescopico.
- ✓ Kit casquillo 360°.
- ✓ Kit escáner.
- ✓ Repuestos comunes con toda la gama XS.



Plato llano



Plato hondo



Generalidades

La TouchScale XS 22RLI está concebida como un sistema integral de pesaje, impresión y gestión comercial para negocios que buscan fiabilidad y rendimiento continuo.

Su estructura colgante en acero inoxidable ofrece robustez y limpieza en zonas de trabajo húmedas o con exposición a grasa y humedad.

El diseño modular del hardware facilita el mantenimiento, mientras que el blindaje metrológico independiente permite realizar intervenciones técnicas sin comprometer el precinto oficial. La arquitectura abierta del sistema operativo Linux permite ampliar funcionalidades, integrar periféricos y adaptar procesos a distintos tipos de negocio.

Además, la balanza cumple plenamente con la normativa europea UE 1169/2011, garantizando la correcta gestión y visualización de alérgenos e información nutricional en etiquetas y tickets.

Más libertad, más funciones

La nueva versión 7.7 marca un salto en conectividad y automatización dentro de la gama XS. Gracias a las actualizaciones automáticas, el equipo se mantiene siempre actualizado, mientras que su API de integración directa y la librería DLL para desarrolladores permiten conectar la balanza con sistemas de gestión empresarial o fidelización de clientes sin intermediarios.

En el plano funcional, la balanza amplía sus prestaciones con una gestión integral de stock, pedidos e inventario, y la integración nativa de los sistemas fiscales Verifactu y TicketBAI. Además, la nueva conexión a Internet mediante USB a móvil asegura conectividad total en cualquier punto de venta, sin depender de redes Ethernet o Wi-Fi.

Preparada para Verifactu y TicketBAI

La TouchScale XS 22RLI está plenamente preparada para el cumplimiento fiscal según los sistemas Verifactu (España) y TicketBAI (País Vasco).

Ambos módulos garantizan la autenticidad, integridad y trazabilidad de los registros de venta, enviando la información en tiempo real a la administración tributaria mediante Ethernet o conexión USB a móvil.

Su implementación directa desde el firmware permite cumplir las obligaciones fiscales sin depender de equipos externos ni software adicional.

Nueva forma de conectarse a Internet

La conexión a Internet mediante USB a móvil convierte a la TouchScale XS 22RLI en una herramienta versátil y autónoma para cualquier entorno comercial.

Mediante un simple enlace físico entre la balanza y un smartphone compatible, el equipo accede directamente a la red móvil de datos, permitiendo el funcionamiento online de todos los servicios asociados.

Esta solución técnica ofrece redundancia de conectividad en entornos donde no existe infraestructura Ethernet o Wi-Fi, y posibilita la ejecución de funciones críticas como:

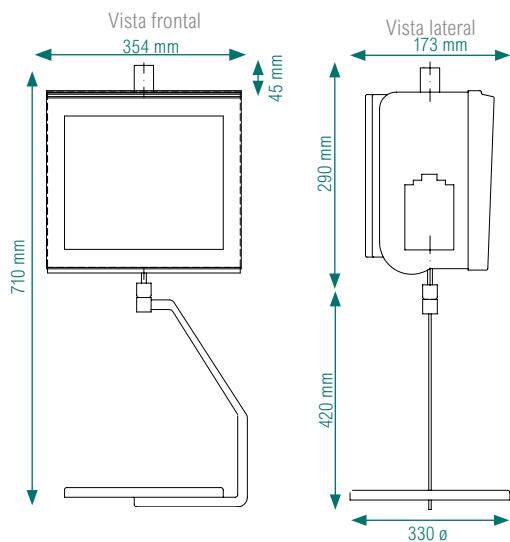
- » Envío automático de información fiscal a Verifactu o TicketBAI.
- » Sincronización de bases de datos con servidores externos o ERP.
- » Descarga e instalación de actualizaciones automáticas del sistema.
- » Acceso remoto al equipo para diagnóstico o mantenimiento técnico.



Conexión a Internet por USB a Móvil



Dimensiones



Datos Técnicos

Software

- » Gestor de base de datos MySQL.
- » Copia y restauración de bases de datos (exportación en .csv).
- » Multi-idioma.
- » Factura simplificada: IVAs, clientes, formas de pago, etc.
- » Gestión de totales de ventas y listados de datos.
- » Amplia gestión de informes de ventas y listados.
- » Copias de seguridad completas o parciales (artículos, familias, IVAs, clientes).
- » Backup automático diario y cada 3 horas.
- » Import/export de ficheros (TXT, CSV). Exportación de datos vía USB.
- » Actualizaciones de software, imágenes y restauraciones de bases de datos a través de USB.
- » Acceso remoto a escritorio, carpetas compartidas, soporte y protocolo SFTP.
- » Software ENCASE XS: diseño de etiquetas.
- » Software HYDRA XS: intercambio de datos con sistema de balanzas.
- » Software VERIFACTU: sistema fiscal para España.
- » Software T-BAI: sistema fiscal P. Vasco.

Hardware

- » Microprocesador Broadcom BCM2837B0, Cortex-A53 (ARMv8) 64-bit SoC @ 1.4GHz.
- » Memoria RAM 1GB LPDDR2 SDRAM, almacenamiento de 64 GB para S.O. Linux y base de datos.
- » Comunicación Ethernet a Gigabit.
- » Pantalla táctil resistiva 15" con resolución 1024x768 Usuario / de 9" o 12" con resolución 800x480 para cliente.
- » Alimentación: 110 V a 240 V.
- » Temperatura óptima: -10 °C a 40 °C.
- » Impresora térmica de 60 mm (velocidad 80 mm/s).
- » Formatos de impresión configurables para etiquetas y tiques.
- » Blindaje metrológico: dispositivo de peso con blindaje independiente.
- » Plato de acero inoxidable.
- » Repuestos comunes para todos los modelos de la gama XS.
- » Peso neto: 8,16 kg / Embalado: 12,25 kg.

Funcionalidades

- » Modos de trabajo personalizables: Venta, Envasado automático y manual, Autoservicio y Almacén.
- » Gestión de stock, pedidos, recogidas e inventario.
- » Publicidad en carrusel de imágenes con control completo de visualización.
- » Gestión de imágenes: publicidad, productos, familias, vendedores y logos.
- » Red de balanzas: hasta 20 mostradores de 10 balanzas cada uno.
- » Multi-vendedor: hasta 14 vendedores por mostrador.

- » Datos programables ilimitados: artículos, descripciones, trazabilidad, vendedores, familias, mostradores, clientes, pedidos, tarifas, etc.
- » Tres formatos de pantallas de venta/envasado y 3 de autoservicio.
- » Descuentos en línea o sobre el total.
- » Códigos soportados: EAN8, EAN13, CODE128 y QR.
- » Etiquetado adaptado a normativa UE-1169/2011 (alérgenos e información nutricional).
- » Mantenimiento remoto con herramientas estándar de mercado.

Referencias

DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES KG	REFERENCIA
TouchScale XS 22RLI - 15 / 9	15kg / 5gr	000X13995399
OPCIONES TOUCHSCALE XS 22 I		REFERENCIA
Kit telescópico Montaje balanza colgante		000013989109
Casquillo 360º montaje balanza colgante		000571210714
Kit escáner balanza colgante		000013989102
Kit conversión XS 22RLI a XS e-22RLI Bat.Ext		000013989130
Kit Battery Box (adicional)		000013989125
Cargador G100-24A		000119052184

Y AHORA, TOUCHSCALE XS CON BATERÍA DESCONECTAMOS PARA LLEGAR MÁS LEJOS

Convierte tu TouchScale XS 22RLI en balanza autónoma mediante el Kit de conversión, Kit Battery Box y cargador

