

DESCRIPCIÓN

La Vendo Sanden 721 Live Display – Refresh es una máquina expendedora refrigerada diseñada para la venta de bebidas frías con un enfoque de alta visibilidad gracias a su aparador frontal Live Display y gráfica temática “Refresh”. Su exhibición iluminada mejora la experiencia del usuario al mostrar el producto de forma clara, impulsando compras rápidas en puntos de alto tránsito como corporativos, plantas, universidades, hospitales, gimnasios, hoteles y plazas comerciales.

Este modelo destaca por combinar operación eficiente y gran impacto comercial, siendo una opción ideal tanto para nuevos operadores como para quienes buscan estandarizar equipos confiables en su ruta. Incorpora el sistema V-21, reconocido por su entrega consistente y por ser menos sensible a variaciones de forma y rigidez del envase. Además, integra funciones de ahorro energético (reloj en tiempo real, control de iluminación y control de refrigeración) y es compatible con protocolo MDB para operar con monedero y billeteo. Mantiene bebidas a temperatura fría objetivo de 2°C, con carga accesible y servicio ágil.

COMPONENTES

- Gabinete de acero con diseño gráfico Refresh en Lexan Frontal
- Aparador frontal Live Display con iluminación y ventanas de exhibición
- Botonera de selección con indicadores Ready-to-vend / Sold-out
- Área de etiqueta de precio por selección (price label)
- Controlador MDB (con compatibilidad DEX/UCS)
- Motores 24 V DC (sin micro switches, sin levas/timing cams)
- Mecanismos “self-priming” (auto cebado) para puesta a punto rápida
- Columnas con product slide (posición lata / posición botella) y ajuste de profundidad
- Rack de carga deslizante (slide-out loading rack)
- Tolva anti-robo (anti-theft hopper) y chute epóxico para entrega suave
- Sistema de refrigeración (condenser/evaporator cobre-aluminio) + ventilación optimizada
- Cordón de energía modular accesible al frente
- Cerradura y refuerzos de bisagras (seguridad anti-vandalismo)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Item	Detalle	Item	Detalle
Tipo de máquina	Expedidora de bebidas refrigeradas	Peso	331.36 kg
Marca / Modelo	Vendo Sanden 721 (V-21 Series)	Consumo energético (referencia Live Display)	≈ 6.00 kWh / 24 h (dato CEC/ASHRAE reportado en brochure)
Formato	Live Display (aparador frontal)	Compatibilidad de pago	MDB (monedero/billeteo y lector de tarjeta por integración)
Selecciones / Columnas	Hasta 10 selecciones / 10 columnas	Voltaje (México)	110 V / 60 Hz
Capacidad estándar	680 latas 355 ml / 300 botellas 600 ml / mixto: 340 latas + 150	Corriente / Cable	8 A, cable 3 m (referencia de la ficha)
Capacidad por columna (referencia V-21)	12 oz lata: 68 / 16 oz vidrio: 30 / 20 oz PET: 30 (varía por forma)	Garantía	1 año (excepto eléctricos)
Temperatura objetivo	2°C (fría)	Estado de equipo	Nuevo
Refrigerante	R-134A (según ficha original)		
Dimensiones (Al x An x Fon)	183.00 x 100.33 x 88.26 cm		

CARACTERÍSTICAS

- Live Display iluminado: exhibición atractiva para máximo “customer appeal”.
- Botones de selección con luces de listo para vender y agotado.
- Área de etiqueta de precio por selección para reconocimiento inmediato.
- Gráficos intercambiables en minutos con diseño slide-in / slide-out (ideal para personalización BTL o marca).
- Instalación sencilla de lector de tarjeta (card reader friendly).
- Sistema de entrega V-21: confiable con envases de distinta forma/rigidez; admite carga caps-to-back, butt-to-butt o mixta para optimizar confiabilidad.
- Motores 24V DC de servicio rápido (instalación con 2 tornillos) y diagnóstico por LEDs para sensores.
- Funciones de ahorro: RTC + control de iluminación + control de refrigeración.
- Seguridad reforzada: bisagras y ensamblajes anti-vandalismo, tolva anti-robo.

CONFIGURACIÓN

- 10 columnas / 10 selecciones configurables para latas y botellas.
- Conversión rápida de columnas botella ↔ lata sin shims, separadores, barras de calibración ni levas: se ajusta el back spacer, el product slide y la profundidad.
- Capacidades típicas (según mix):
- Solo latas 355 ml: hasta 680
- Solo PET 600 ml: hasta 300
- Mixto (operación común): 340 latas + 150 PET

LATAS										CAPACIDAD
68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	680
PET										CAPACIDAD
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300
LATAS Y PET										CAPACIDAD
68	68	68	68	68	30	30	30	30	30	490

COMPATIBILIDAD

Compatible con:

- Monedero vending
- Billeteo o
- Recicladores de efectivo
- Lectores cashless (Nayax, Cantaloupe, etc.)
- Telemetría vending

Protocolos:

- MDB

Permite:

- Integración a sistemas de gestión remota
- Control de inventarios
- Monitoreo de ventas

NORMATIVAS Y REGULACIONES

- Alimentación eléctrica: 110 V / 60 Hz (México)
- Corriente nominal: 8 A (referencia)
- Cable de alimentación: 3 m (referencia)
- Control y buses: MDB + DEX/UCS compatible
- Gestión de energía: RTC, control de iluminación, control de refrigeración
- Consumo (referencia Live Display): ≈ 6.00 kWh/24h
- Datos energéticos del brochure reportados a California Energy Commission y pruebas bajo ASHRAE 32.1 (referencia del fabricante).
- Integración de lector de tarjeta sujeta a certificaciones del módulo instalado (EMV / PCI según proveedor).
- Recomendación operativa: uso de supresor/regulador para protección eléctrica en sitio (práctica estándar en vending).

721 VENDO Refresh

BEBIDAS



DISTRIBUCIÓN DE
Coin City
Mexico

Vendo
SANDEN