



Manual de Usuario

CONTENIDO

- Instrucciones básicas..... 3
- Instrucciones de seguridad..... 4
 - Cuidado..... 4
 - Antes de usar..... 5
- Controles generales y partes..... 6
 - Controles Generales..... 6
 - Parte trasera exterior..... 7
 - Controles específicos..... 8
 - Indicadores ilustran..... 10
- Añadir notas..... 11
- Lista de errores principales y sus significados..... 12
- Especificaciones..... 14
- El cartón contiene..... 14

Instrucciones básicas

¡Gracias por comprar este clasificador de billetes!

Esperamos que los usuarios lean con atención esta guía rápida de operación antes de utilizar este clasificador.

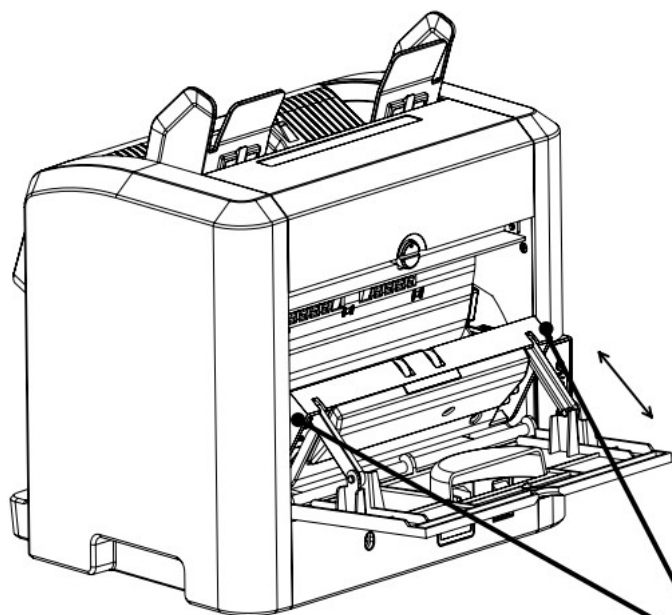
Por favor, conserva este manual debidamente en caso de que se utilice en el futuro.

Este clasificador, equipado con un sensor de línea completa, permite analizar con precisión las características de cada billete, reduciendo así al mínimo el riesgo de aceptar billetes falsos y contribuyendo a un sistema más robusto en la gestión del efectivo.

Ha sido diseñado con la máxima flexibilidad para la selección de software, sensores e interfaces, lo que permite a los operadores gestionar estas funciones por sí mismos, sin necesidad de realizar ninguna tarea adicional.

Instrucciones de seguridad

Cuidado



Al abrir y cerrar la parte trasera de la máquina, tenga cuidado para no lesionarse las manos.

Antes de usar

Instalación



Este producto está diseñado para uso en interiores; no instale en exteriores.



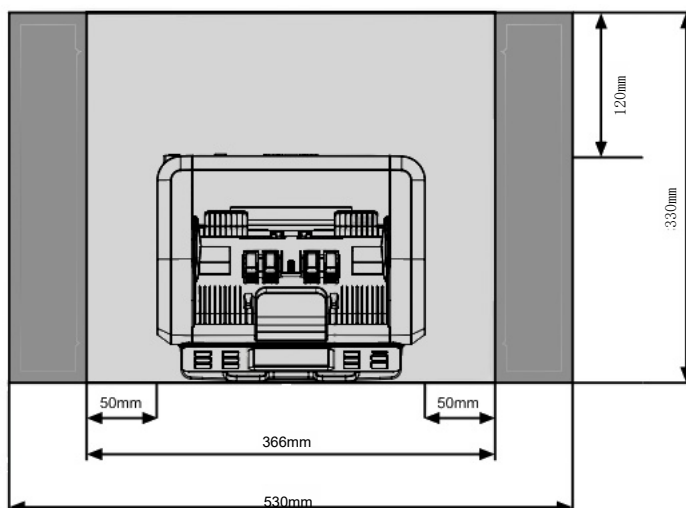
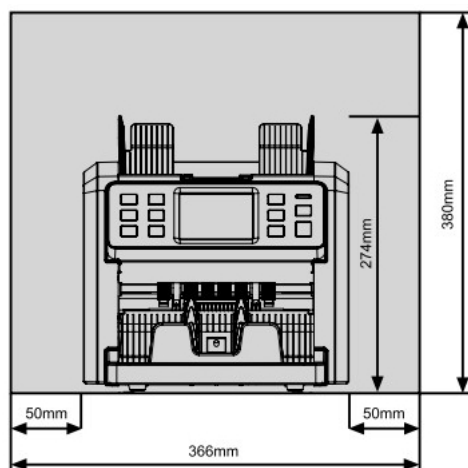
Por favor, no instale la máquina en un lugar que no soporte el peso del producto.



No instale la máquina en lugares inclinados o irregulares.

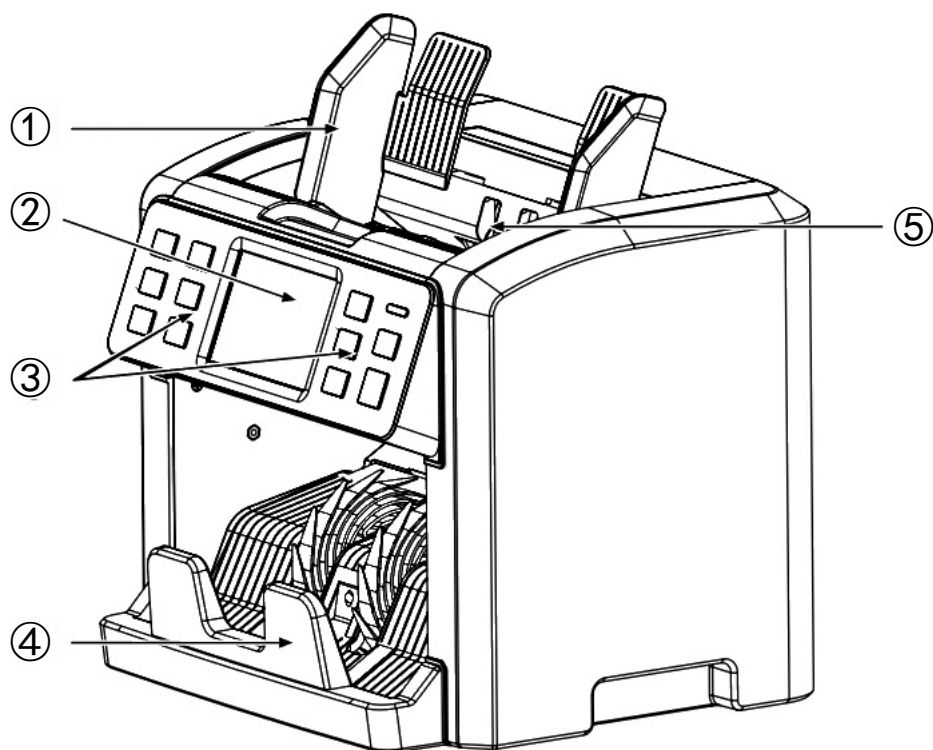


Al instalar la máquina, asegúrese de dejar suficiente espacio para que pueda abrir y cerrar libremente y funcionar sin problemas.

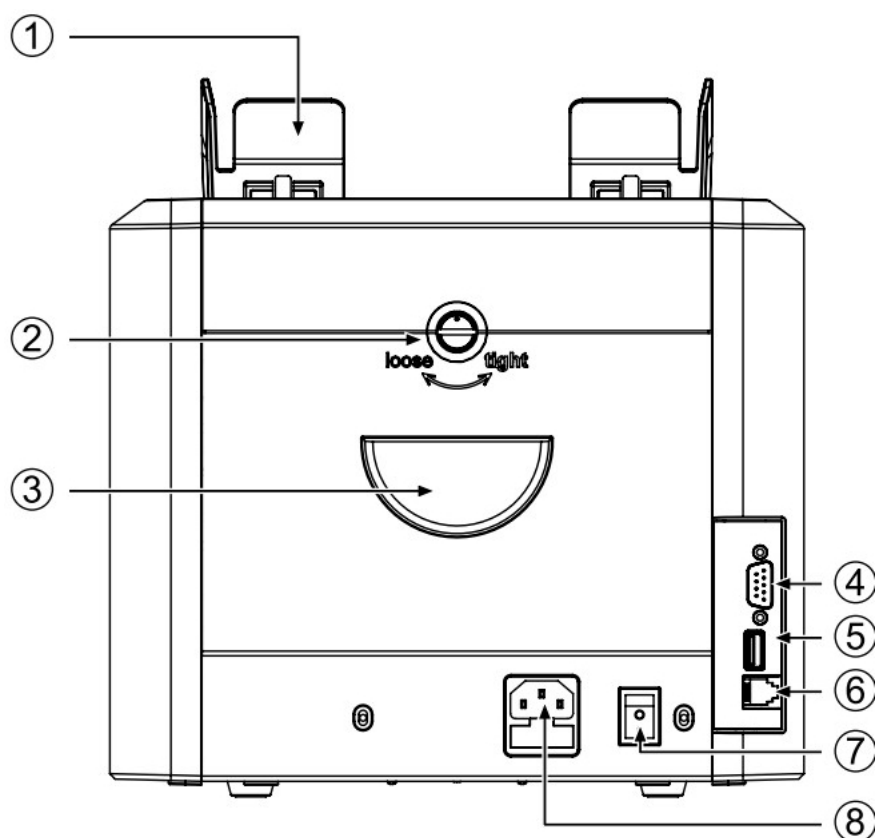


Controles generales y partes

General Controles

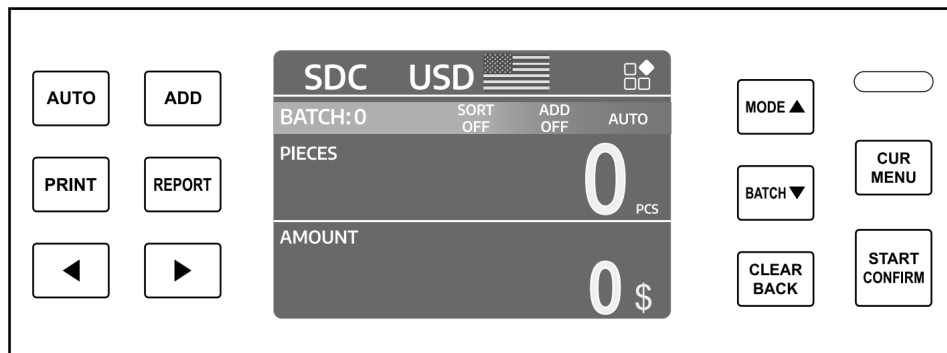


- ① Guías de tipo hopper: para guiar correctamente las notas que deben alimentarse y contarlas
- ② Pantalla principal: muestra los resultados del conteo, los mensajes de error y la lista de configuraciones.
- ③ Panel de control de funciones: para operar y configurar la unidad.
- ④ Recibe Stacker: las notas contadas se apilarán
- ⑤ Placa de Hopper: Área para anotaciones de alimentación



- ① Regla de ajuste: se fija por defecto para garantizar un conteo fluido.
- ② Tornillo de ajuste del grosor de la lámina
- ③ Holder: Para eliminar la parte real de la máquina.
- ④ Puerto de impresora externa: para conectar la impresora externa.
- ⑤ Puerto USB: Para conectar el USB y actualizar el software.
- ⑥ Porta de visualización externa RJ11: para conectar la pantalla externa.
- ⑦ Interruptor: para encender y apagar la máquina
- ⑧ Conector de alimentación: para conectar el cable de alimentación.

Controles específicos



CUR
MENU

Para seleccionar la moneda

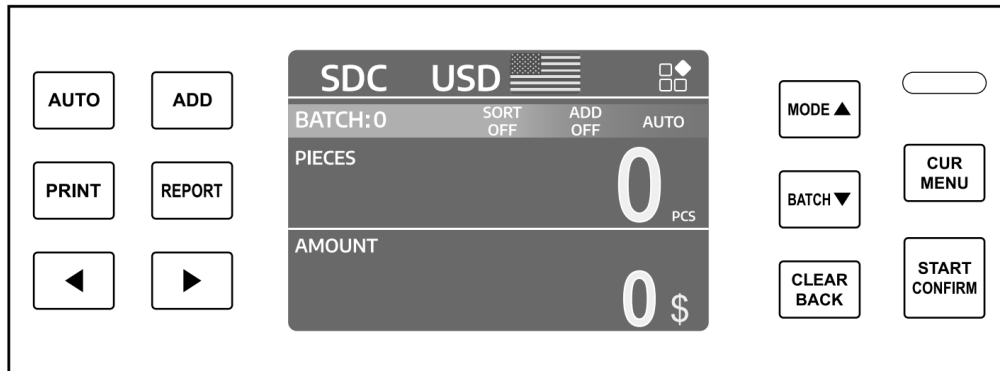
MODE ▲

Para seleccionar el modo de trabajo

Modo MDC: mezcla de valores originales y detecta falsificaciones

Modo SDCV: separar denominaciones distintas dentro de la misma denominación

Modo COUNT: cuenta billetes, sin detección de falsificaciones

CLEAR
BACK

Para borrar los datos de conteo, presione la tecla durante 3 segundos.

START
CONFIRM

Presione brevemente para iniciar o detener la máquina. Presione

ADD

brevemente este botón para encender o apagar la función ADD.

REPORT

Presione brevemente este botón, luego toque en pantalla para obtener más detalles y acceder a

la función de número de serie. Presione brevemente PRINT para imprimir los números de serie.

AUTO

Presione brevemente este botón para seleccionar el recuento automático o manual.

REPORT

Presione brevemente este botón para verificar el informe de notas de rechazo.

REPORT

Pulse brevemente este botón para revisar el informe de

BATCH ▼

notas originales. Pulse brevemente este botón para

activar la función de lotes y confirmar los ajustes del lote.

▶

En informes: presione este botón para abrir los informes.

PRINT

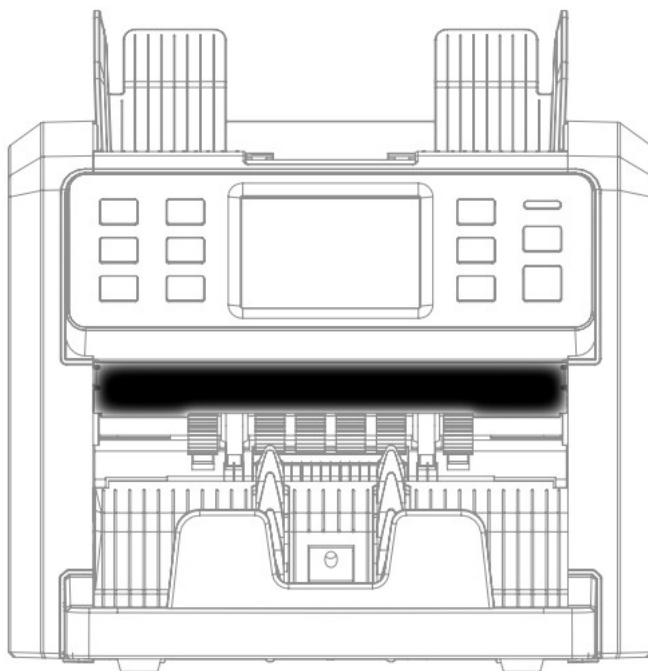
Presione rápidamente este botón: resultado del recuento de impresión

◀

▶

En informes: presione este botón para abrir los informes.

Indicadores ilustración



Indicador de alimentación: la luz se enciende en rojo cuando la máquina está encendida y pasa a azul una vez que el sistema entra en modo de espera.

Indicador de monedas falsas: la luz se enciende en rojo cuando detecta una moneda falsa.

Añadir notas

No se cuentan las notas húmedas o gravemente dañadas.

No incluya notas rotas o deformadas que puedan causar atascos.



Plegado



Enroscado



Ruptura



Adhesivo

Compruebe si un billete está pegado a un clavo de papel, a una aguja de costura, a cintas elásticas u otros objetos similares para evitar errores de conteo o que el billete se atascara.



Clip



Aguja

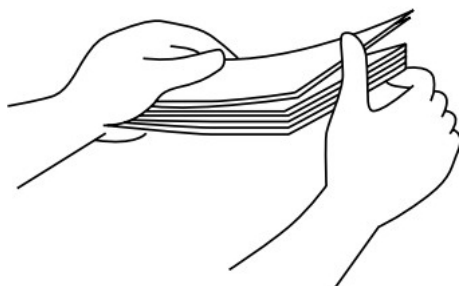


Caucho

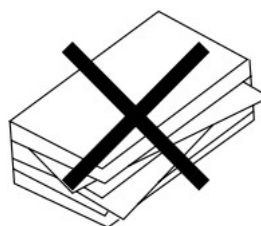
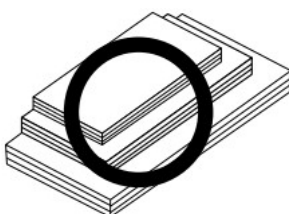
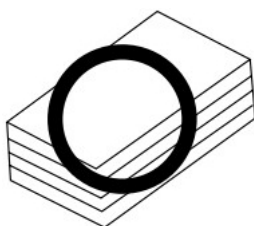


Monedas

Una vez que las notas estén completamente alineadas, colóquelas en el hopper de forma ordenada.



Coloca las notas de forma ordenada según se muestra a continuación.



Lista de errores principales y sus significados

Aparece un mensaje de error durante el funcionamiento			
Error	Significado	Error Código	Causa del error
E1	UV Error	121	Se detecta una nota sospechosa de no fluorescencia
		122	Se detecta una nota lavada sospechosa
E2	DOBLE Error	155	Se detecta una doble nota sospechosa
		187	Obstrucción del flujo de efectivo
E3	Cadena Error	156	Se detecta una nota de cadena sospechosa (Ancho)
E4	HALF Error	53	Se detecta una nota incompleta sospechosa (área amplia)
E10	IMGAE Error	51	Se detecta una nota de inclinación sospechosa
		52	Se detecta una nota sospechosa con daño (zona pequeña)
		54	Se detecta una denominación diferente
		55	Se detecta desviación de color en la imagen
		60~89	Se detecta una imagen sospechosa
		141	Inclinación sospechosa de la imagen
		152	El indicador de ocultar o distribuir la nota es incorrecto (Parte)
		154	El indicador de ocultar o distribuir notas es incorrecto (Entero)
		162	Se detecta una versión diferente
		163	Se detecta una moneda diferente
		166	Se detecta pérdida de denominación
		167	Se detecta una versión diferente de la nota bancaria
E11	Ancho Error	11	Se detecta un billete sospechoso por tener un ancho anormal
		12	Se detecta un billete sospechoso por su altura anormal
E14	DENOMINACIÓN Error	161	Se detecta una denominación diferente
E15	MAGE SÍGNO Error	182	La señal del divisor se genera mediante software.
		183	Se detectó un tiempo de espera en el resultado
E16	CARAS-ADA Error	164	Se detecta una cara diferente
E17	ORIENT Error	165	Se detecta una dirección diferente
E20	MT Error	92	Se detecta un desajuste magnético moderado
		101	El código magnético de la línea de seguridad no coincide
		102	Ningún magnetismo de seguridad

E21	MG Error	91	Desajuste magnético en el borde
		93	La distribución magnética en el centro es incoherente.
		103	La línea de seguridad no coincide con la denominación de la figura.
		185	No se pudo obtener el ID magnético del borde
E30	IR Error	110	Tinta de impresión para tornillo mate
		111	Se detectan billetes infrarrojos, pero no imágenes; se identifican billetes de color negro puro.
		153	La señal de ocultar o distribuir billetes es incorrecta.
		157	Fallo en el control del flip board (problema de canal)
		158	Una brecha demasiado pequeña para sacarle provecho
		167	Demasiado pequeño para sacar dinero (versión en billete)
		168	Diferencia en el monto total (valor predeterminado)
		169	Rechaza la nota
		181	Error en el procedimiento arbitral
		184	No se pudo obtener los datos de muestra
		186	La tapa trasera está abierta
		188	La nota bancaria está bloqueada en el punto de prueba del primer canal
		189	La nota bancaria está bloqueada en el punto de prueba del segundo canal.
		190	Se detecta una señal anormal del sensor
		191	El arranque del motor falló.
		202	Se ha producido un timeout en el reconocimiento de denominación; la nota ha sido eliminada.
E31	SV Error	203	El reconocimiento de denominación falló.
E32	IMG_SYSTEM-ERROR	192	La pantalla no responde.

Especificaciones

Feed Sistema:	Sistema de fricción por rodillos
Detección de falsificaciones	UV, MG, IR, 2CIS
Capacidad del hopper	Máximo de 500 notas
Capacidad del estante	Máximo de 200 notas
Monedas disponibles	USD, EUR, GBP, LOCAL (Opcional)
Tamaño de nota contable	60X85X0.08mm~100X190X0.12mm
Mostrar	3.5 TFT de pulgada
Fuente de alimentación	100~240V DC,50/60Hz
Consumo de energía	Máximo de 50 W
Dimensiones (mm)	266 (W) X 250 (D) X240 (H)
N. W.	5.15 kg
G. W.	9.60 kg
Interfaz	USB
	LAN
	RJ11
Opciones	Visualización remota
	Impresora térmica

El cartón contiene...

1. Contadora de billetes
2. Visualización externa
3. Cable de alimentación
4. Manual del usuario:
toalla de microfibra
CIS, ajuste del
cepillo de limpieza
de papel