

# CV-V200

## Validador de Efectivo

Validación OEM multidivisa con reconocimiento de números de serie



El CV-V200 es un **validador de efectivo** OEM de diseño modular para integración en kioscos, terminales de autoservicio y sistemas de depósito. Realiza la **adquisición completa de la información del billete** con tasa de reconocimiento superior al 98%, detección de múltiples tipos y **reconocimiento de números de serie** opcional. Su alta extensibilidad, su fácil mantenimiento frontal o trasero y su alta seguridad **anti-fraude** lo convierten en una base confiable para cualquier solución de cobro automático.

### Características

- Adquisición completa de información de billetes
- Tasa de reconocimiento 98% mínimo
- Reconocimiento de números de serie (opcional)
- Detección de múltiples tipos de fraude
- Inserción de billetes en 4 orientaciones
- Detección de inclinación automática
- Menos de 2,5 segundos por billete
- Diseño modular con fácil mantenimiento
- Mantenimiento frontal y trasero opcional
- Cassette de 1.000 billetes
- Protocolos EBDS, MDB y CCNET
- Protocolo CEN-XFS según demanda
- USD, RMB, INR — extensible a otras divisas
- Vida útil de 1 millón de ciclos
- Indicador LED rojo/verde en la entrada
- Cupones con código de barras opcionales

## Especificaciones técnicas

| Especificación             | Detalle                              |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Dívidas                    | USD, RMB, INR (extensible a otras)   |
| Orientaciones de inserción | 4                                    |
| Detección de inclinación   | Automática                           |
| Tasa de reconocimiento     | 98% mínimo                           |
| Tiempo de procesamiento    | < 2,5 segundos por billete           |
| Tamaño de billetes         | Ancho 62-77 mm; largo 120-155 mm     |
| Interfaz de trabajo        | RS-232, RS-485                       |
| Interfaz de mantenimiento  | USB 2.0 de alta velocidad            |
| Protocolos                 | EBDS, MDB, CCNET                     |
| Protocolos extendidos      | CEN-XFS (según demanda del cliente)  |
| Alimentación               | +12 V DC +/-5% (soporta +12 a 28 V)  |
| Consumo                    | En espera < 4,3 W; en trabajo < 30 W |
| Vida útil                  | 1 millón de ciclos                   |
| Indicador de errores       | LED rojo y verde en la entrada       |
| Dimensiones validador      | 106 × 208,7 × 271,7 mm               |
| Dimensiones cassette       | 101,8 × 200,7 × 170,7 mm             |
| Capacidad del cassette     | 1.000 billetes                       |
| Peso                       | Módulo: 5 kg; cassette: 1,6 kg       |

