

# Validador de Billetes Serie VN2600 de MEI

## PRONTO LLEGARA a México ... el altamente confiable Validador de Billetes de MEI



Un atoramiento de billetes apaga su máquina, le cuesta una llamada de servicio y, peor aún, puede poner en riesgo su permanencia en ubicaciones difíciles de ganar. MEI no ha escatimado en esfuerzos para prácticamente eliminar los atoramientos de billetes.

Con más de 4 millones de validadores de billetes vendidos en todo el mundo y 20 años de tecnología avanzada, el validador de billetes MEI® Series 2000 utiliza:

- Sensores de no-contacto, eliminando puntos de atoramiento
- Fabricación con herramientas para moldeo dual patentadas, que eliminan los bordes, para asegurar la aceptación de billetes viejos o arrugados
- Sensores confiables multi-largo de banda, para alta seguridad

Estas características incrementan la aceptación de billetes y proveen a la industria con la menor incidencia de atoramientos, resultando en consumidores más contentos, menos llamadas de servicio y ubicaciones más rentables.

### Seguridad perfeccionada

Los productos actuales de MEI cuentan con sensores ópticos completamente encapsulados, con algoritmos avanzados para reducir la aceptación de moneda falsa y asegurar una validación consistente, de alta calidad. Los sensores del validador de billetes VN2600 reducen considerablemente la vulnerabilidad tanto para "tiron de engaño" y billetes inválidos.

### Alto nivel de aceptación cuatro caras

Satisfaga a los clientes aceptando billetes rasgados, arrugados, descoloridos, húmedos, flácidos, sucios, torcidos y mutilados. Poca o ninguna preparación es requerida y los billetes pueden ser insertados en cuatro caras (en cualquier dirección, cara arriba o cara abajo).

### Resistencia al vandalismo

Los sensores encapsulados del VN2600 están diseñados para desviar los líquidos. Si hay introducción de líquidos, el validador de billetes está diseñado para recuperarse sin la necesidad de una llamada de servicio, para continuar su operación y la satisfacción de los clientes. Y, el diseño antimonedas del bezel, previene atoramientos por monedas insertadas equivocadamente. Además, está disponible, opcionalmente, un bezel blindado de protección para evitar roturas.

### Fácil ajuste que ahorra tiempo

El diseño del validador de billetes VN2600 asegura un cómodo acceso a todos los interruptores. Etiquetas de fácil lectura que explican los ajustes de los interruptores. Con el VN2600, las opciones pueden ser fácilmente personalizadas en sitio, mediante un cupón de sencilla configuración.

### MEI FLASHPORT para modificaciones a futuro

El VN2600 acepta billetes en circulación de \$20 y \$50. También, la memoria flash reprogramable de la unidad, permite una fácil y rápida actualización de los archivos del software, tales como nuevos diseños de la moneda.

## ESPECIFICACIONES DEL VALIDADOR DE BILLETES VN2600

### Rango de Aceptación

- 95% o más para billetes de \$20 y \$50

### Inserción de Billetes

- Longitudinal, cuatro caras (cara arriba o cara abajo, en cualquier dirección)

### Velocidad de Transacción

- Aproximadamente 4 segundos (desde la inserción del billete hasta completar el apilamiento)

### Interfaces

- Protocolo Serial MDB
- MDB
- Pulso Múltiple - Vending

### Alimentación

- 90 a 135 VAC, 60Hz ó
- 18 a 28 VAC, 60Hz, 22 a 45 VDC

### Consumo de Energía

- En Reposo: 5 Watts
- En Aceptación: 10 Watts
- Llenado Máximo: 50 Watts

### Cancelación

- Un billete

### Peso Aproximado de Embarque

- 2 Kg

### Medio Ambiente

- Temperatura de operación: -15°C a 60°C
- Temperatura de almacenamiento: -40°C a 70°C



Los sensores ópticos completamente encapsulados, aseguran una validación consistente de alta calidad, seguridad y valor.



Las opciones pueden ser fácilmente personalizadas en sitio, mediante un cupón de sencilla configuración.

### MEI México

Av. Santa Rosa de Viterbo #10  
Parque Industrial Finsa-Querétaro  
El Marques, Qro, Mexico C.P. 76246  
Tel: 442-238 2000  
Fax: 442-238 2001

### Oficinas Corporativas de MEI

1301 Wilson Drive  
West Chester, Pennsylvania 19380  
USA  
Tel: 001-610-430-2700  
Fax: 001-610-430-2694

[www.meigroup.com](http://www.meigroup.com)



# MEI® series VN2600 Bill Validator

## COMING SOON to Mexico ... the highly reliable MEI bill validator

A bill jam shuts down your machine, costs you a service call, and worse, can jeopardize placements at your hard-won locations. MEI has spared no effort in virtually eliminating bill jams.

With over 4 million bill validators sold worldwide and 20 years of advancing technology, the MEI® Series 2000 bill validator uses:

- Non-contact sensing, eliminating pinch points
- Patented dual-shot tools, assuring no edges to catch a limp bill
- Secure multi-wavelength sensors for high security

These features increase bill acceptance and provide the industry's lowest jam rate, resulting in happier consumers, fewer service calls, and more profitable locations.

### Enhanced security

MEI's current products rely on fully enclosed, optical sensors with advanced algorithms to reduce the acceptance of counterfeit currency and ensure consistent, high-quality recognition. The VN2600 bill validator's sensors greatly reduce vulnerability to both "yank cheating" and invalid bills.

### High four-way acceptance rate

Satisfy customers by accepting torn, wrinkled, faded, damp, dirty, limp, spindled or mutilated bills. Little or no bill preparation is required and bills can be fed four ways (in either direction, face up or down).

### Resists vandalism

The VN2600's enclosed sensors are designed to divert the liquid from "salting" attempts. If "salted," the bill validator is designed to recover without the need for a service call—continuing to operate and satisfy customers. And, the coin resistant bezel design prevents coins from getting jammed when inadvertently inserted. Plus, an optional armored bezel for protection against breaking is available.

### Easy, time-saving setup

The VN2600 bill validator's design ensures convenient access to all switches. Easy-to-read labels explain switch settings. With the VN2600, options can be easily customized on location via a simple-to-use configuration coupon.

### MEI FLASHPORT for future flexibility

The VN2600 accepts \$20 and \$50 bills in circulation. Also, the unit's re-programmable flash memory enables quick, easy updates of software files such as new currency designs.



## VN 2600 BILL VALIDATOR SPECIFICATIONS

### Acceptance Rate

- 95% or greater for \$20 & \$50 bills

### Bill Insertion

- Lengthwise, four-way (face up or down, either direction)

### Transaction Speed

- Approximately 4 seconds (from bill insertion to completed bill-stacking)

### Interfaces

- MEI Serial Protocol
- MDB
- Multiple Pulse – Vending

### Power Sources

- 90 to 135 VAC, 60 Hz or 18 to 28 VAC, 60 Hz, 22 to 45 VDC

### Power Consumption

- Standby: 5 Watts
- Acceptance: 10 Watts
- Full Stack Max: 50 Watts

### Escrow

- One bill

### Approximate Shipping Weight

- 4 pounds

### Environment

- Operating temperature: -15° C to 60° C
- Storage temperature: -40° C to 70° C



The fully enclosed, optional sensors ensure consistent, high-quality recognition, security and value.



Options can be easily customized on location via a simple-to-use configuration coupon.

### MEI Mexico

Av. Santa Rosa de Viterbo #10  
Parque Industrial Finsa-Querétaro  
El Marques, Qro, Mexico C.P. 76246  
Tel: 442-238 2000  
Fax: 442-238 2001

### MEI Corporate Headquarters

1301 Wilson Drive  
West Chester, Pennsylvania 19380  
USA  
Tel: 001-610-430-2700  
Fax: 001-610-430-2694

**mei**®

[www.meigroup.com](http://www.meigroup.com)

