

Fácil, Repetible, Exacto, Rápido. **Confiable.**



## La Diferencia de Webscan: La conformidad ISO con el toque de un botón.



### Todas solicitudes. Todo el tiempo.

Webscan fue fundada en 1995 con un único objetivo: *diseñar y construir los verificadores de código de barras más precisos del mundo.* A través de tecnologías ópticas, mecánicas y electrónicas, Webscan se ha ganado una reputación internacional al ofrecer la facilidad de uso y precisión sin igual, a través de todas las aplicaciones de código de barras, todo el tiempo. Hoy día, principales productores de embalaje, defensa, empresas farmacéuticas y minoristas de todo el mundo confían en Webscan por estar seguros de que cada código de barras fabricado es bueno.

No hay problema para satisfacer las normas ISO con la verificación de códigos de barras bidimensionales. El TruCheck 2D USB™ de Webscan provee un cabezal de fotosensor integrado y portátil, se llama TruMatrix, que se conecta a un PC por un puerto USB. Simplemente pone el fotosensor sobre un código de barras y pulsa el botón. Resultados claros y concisos se muestran al instante. La interfaz gráfica muestra claramente a los operadores donde hay problemas potenciales. El fotosensor TruMatrix™ tiene iluminación integrada y una carcasa resistente. No hay nada para enfocar y no hay nada para alinear. Se garantizan los resultados de verificación precisos y repetibles.

### Calibración y trazabilidad

Todos los sistemas de Webscan están calibrados y rastreables totalmente en los estándares del NIST. La calibración se realiza por el usuario en segundos. Siempre sabe que su sistema mide con precisión con la tecnología de Webscan.

### Cumple con los requerimientos de cada industria

#### **Reglamentos farmacéuticos y asistencia sanitaria**

Estas aplicaciones son muy sensibles a la precisión y fiabilidad. Verificar la calidad del símbolo y formato de datos a las especificaciones GS1 e ISO 15415 para garantizar símbolos compatibles y legibles todo el tiempo.

#### **QR codes para marketing y lectura del teléfono celular**

QR codes están surgiendo por todas partes. Verifique que sus QR codes se construyen y se imprimen correctamente. Los sistemas de verificación de Webscan asegurará que sus esfuerzos de marketing son eficaces porque sus códigos cumplen con las normas de lectura de la industria.

#### **La calidad MIL-STD 130 UID y validación de datos**

Verificar los requisitos de calidad en el MIL STD 130 (L a N) para las etiquetas y marcado en la propia pieza, incluyendo la validación de contenido de datos. Los fallos de formato de datos se explican claramente para facilitar la acción correctiva. La información de verificación y validación se pueden imprimir, guardar electrónicamente o utilizar en soluciones de software de terceras.



## ESPECIFICACIONES

### Simbologías:

Data Matrix, QR Code, Aztec Code, MaxiCode, GS1-DataBar (formerly RSS), GS1-Composite Symbology, UPC/EAN, Code 128, Code 39, TLC-39, Codabar, PDF 417, Micro PDF 417 (limitado a campo de visión)

### Versiones and Capacidad de X-Dimensiones

Versión	Luz	Campo de visión	Min x Dim
Estándar	45°	25mm x 18mm	7,5 milésimas
Extragrande	45°	40mm x 30mm	7,5 milésimas
DPM	45°/30°/90°	25mm x 18mm	7,5 milésimas

### Opciones:

- GS1 estándar conformidad calibrado
- Planes servicios extendidos

### Fuente de Luz:

- Una banada estrecha led (660 nanómetros)

### Características:

- Un fotosensor CCD con iluminación integrada
- Se conecta a su PC a través de un cable USB
- ISO Calificación, AS 9192, AIM DPM
- Exportación de datos a una impresora PDF o Excel
- Actualizaciones de software gratuitas
- Calibrado a las normas rastreable de NIST
- Analiza y valida los formatos de datos estándar de la industria
- Tamaño de la apertura variable

Especificaciones de análisis de decodificación/calificación: Calificación de ISO 15415 (A, B, C, D, F): Corrección de errores no utilizados, Modulación, Sin uniformidad axial, Sin uniformidad de cuadrícula, Contraste de símbolo, Decodificación de referencia, Deterioro del dibujo fijo, Crecimiento ancho de barra (X e Y), Zona tranquila. Calificación AIM DPM: Contraste de la célula, Modulación celular.

### Características Físicas:

- Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)  
7,25" x 6,50" x 7"
- Peso: 4 libras

### Medio Ambiente:

- Temperatura: 0-40°C
- Humedad: 5% - 95% sin condensación

### Conformidad:

- ISO 15415, 15426-2
- MIL-STD 130 (L through N)
- ISO 16022, 18004, 16023, 24778
- AIQG AS9132
- AIM DPM

Para más información, haga contacto con:

## Listo para el futuro

El TruCheck 2D USB™ verifica symbols lineales o bidimensionales. Está listo para verificar los símbolos Data Matrix, QR Code y Aztec Code.

## Compacto, dispositivos de mano -- y otras opciones

Con iluminación integrada y tamaño compacto, es fácil de mover el TruCheck 2D USB™ a donde se necesita: en una etiqueta o sobre un objeto. El diseño asegura que el fotosensor está calibrado y en el enfoque. El línea de productos de Webscan incluye estos dispositivos de mano y otras versiones fijas. Elegir la versión es lo más conveniente para usted, sin comprometer la facilidad de uso o la exactitud.

## La dedicación de Webscan

Desde 1995, Webscan se ha centrado en el diseño y fabricación de verificadores de código de barras más precisos y fiables del mundo. Hemos ganado la reputación como expertos de la industria de nuestro trabajo en los comités de estándares y servicio a clientes. Con Webscan, sabrá que sus códigos de barras están verificando correctamente y que sus clientes reconocen su compromiso con la calidad del código de barras.



## Los requisitos mínimos del hardware y del sistema

- 700 MHz Pentium III; 512meg de RAM; Disco duro de 1,2 Gig100meg libre
- Resolución de pantalla: 800x600; 1024x768 recomendada ; Puerto USB 2.0



Webscan, Inc.

1254 Sherman Drive | Unit 1 | Longmont, CO 80501

Tel 303.485.6811 | Fax 303.485.6353

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