

15000 series 1D/2D barcode verifier

axicon

THE BARCODE EXPERTS

Características

Verificación de códigos lineales y 2D

Tres posiciones operativas diferentes

Verificación de ISO/IEC (ANSI) y especificaciones GS1

Compatible Direct Part Marking

Alimentado por USB

Ligero y portátil

Los verificadores de códigos de barras de la serie 15000 están diseñados para leer códigos de barras lineales y bidimensionales simultáneamente. Todos los símbolos vistos en su campo de visión se verifican individualmente de acuerdo con las normas ISO/IEC correspondientes. El software también incluye la opción de analizar imágenes capturadas de piezas directas marcadas con símbolos Data Matrix y Código QR de acuerdo con el estándar ISO/IEC 29158 para verificar la calidad de esas marcas.

Los verificadores están diseñados para usarse en tres posiciones diferentes, de modo que incluso los códigos de barras de objetos con formas extrañas se puedan leer fácilmente. Se alimentan únicamente a través de su conexión USB a un PC o ordenador portátil, y el software se ejecuta en cualquier versión de Windows compatible con Microsoft.



Verificador de Código de barras Axicon 15200

Máxima resolución para códigos pequeños

El campo de visión de 60 mm x 45 mm significa que se pueden verificar la mayoría de los códigos de barras lineales utilizados en las tiendas detallistas, así como los utilizados en pequeños envases en el sector de la salud.

Ventana de visión de 60mm x 45mm

Dimensión x más pequeña para códigos lineales: 0.160 mm (6.3mil)

Dimensión x más pequeña para códigos 2D: 0.240 mm (9.4mil)



Verificador de Código de barras Axicon 15500

El mayor campo de visión para la verificación 1D/2D portátil

El campo de visión (95 mm por 70 mm) es el más grande del mundo en un verificador de códigos de barras 2D y lineal portátil. El tamaño permite múltiples códigos aún más grandes.

Ventana de visión de 95mm x 70mm

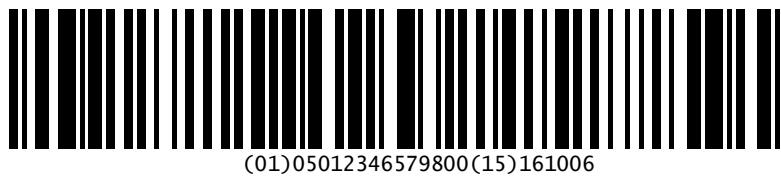
Dimensión x más pequeña para códigos lineales: 0.240 mm (9.4mil)

Dimensión x más pequeña para códigos 2D: 0.360 mm (14.2mil)

Verificación de simbologías



GS1 QR Code



PDF417



Apertura

El software identifica automáticamente la simbología y su ancho de barra (dimensión x) y ajusta el tamaño de apertura para cumplir con las especificaciones de simbología y el estándar ISO/IEC correspondiente.

Licencia de Software Gratuita

El verificador analiza con las normas ISO/IEC 15415/15416 y 29158 y las Gen Specs de GS1. Las características adicionales del software incluyen la opción de seguridad de inicio de sesión de Windows, búsqueda de productos, registro de resultados y referencias de trabajos.

Además, el software también comprobar otras aplicaciones:

GS1 Specifications

Russian crypto codes

French CIP codes

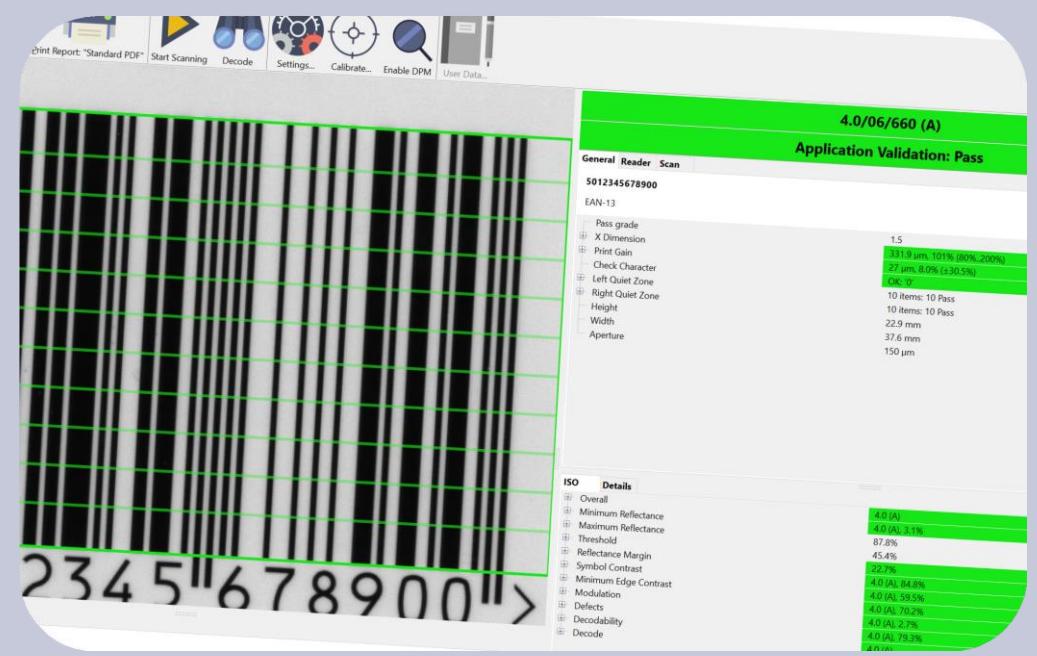
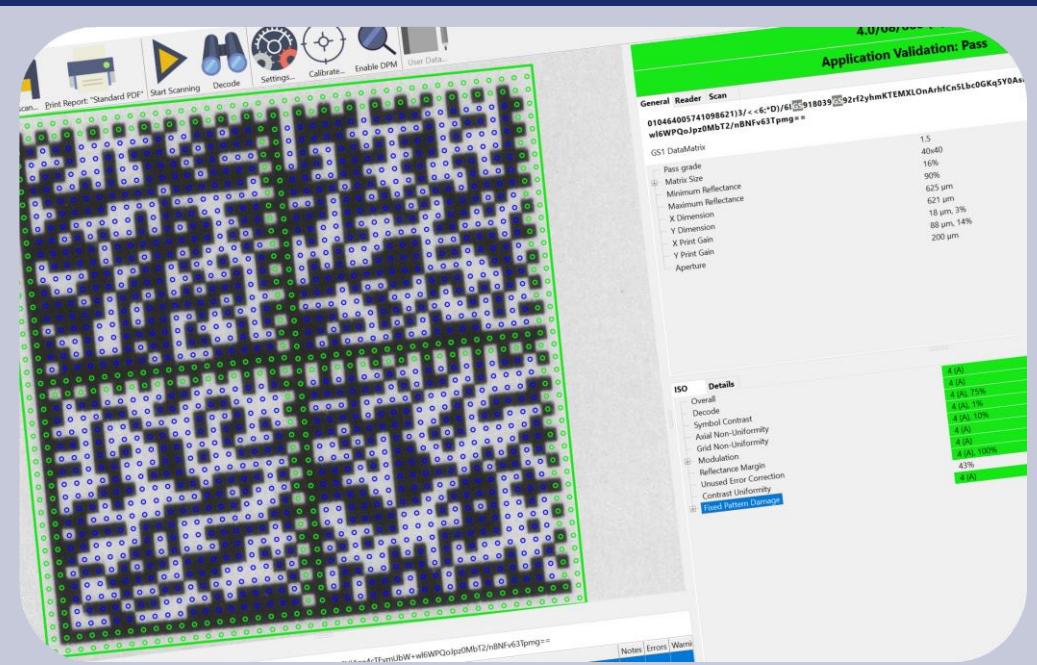
German PZN codes

MIL. Standard 130N

Turkish healthcare codes

Unique device identification (UDI)

Y más....



Informe/ Guardar

Los informes de verificación se pueden guardar en varios formatos, incluyendo:

PDF

HTML

CSV

TXT

Los informes incluyen todos los grados de los parámetros de verificación ISO en formato ISO/ANSI.

21 CFR part 11 

El guardado automático de informes, los controles de permisos de usuario y las funciones de seguimiento de auditoría permiten el cumplimiento de 21 CFR parte 11.

IQ / OQ / PQ 

Calificación de instalación, operación y desempeño disponible. Comprende documentación, formularios de resultados y uso de tarjetas de pruebas de desempeño.

GS1 Data Content (Fail):	ISO Parameter	Grade
Overall		3 (B)
Decode		4 (A)
Symbol Contrast		4 (A)
Axial Non-Uniformity		4 (A)
Grid Non-Uniformity		4 (A)
Modulation		3 (B)
Reflectance Margin		3 (B)
Unused Error Correction		4 (A)
Contrast Uniformity		4 (A)
Fixed Pattern Damage		4 (A)
Left "L"		4 (A)
Bottom "L"		4 (A)
Left Quiet Zone		4 (A)
Bottom Quiet Zone		4 (A)
Clock Tracks		4 (A)



Languages available

English

French (Français)

Spanish (Español)

Dutch (Nederlands)

Chinese (中文)

Simplified | Traditional

German (Deutsch)

Russian (русский)

Japanese (日本語)

Polish (Polski)

Italian (Italiano)

Korean (한국어)

Danish (Dansk)

Slovenian (Slovenščina)

Portuguese (Português)

Czech (Čeština)

Especificaciones Hardware

Dimensiones	205 x 195 x 141 mm (8"x 7.6" x 5.5")
Peso	1.28 Kg (45 oz)
Fabricación	Moulded housing, CMOS sensor, LED illumination
Consumo eléctrico	Current draw 360mA – supplied from USB host
Longitud de onda luz	660 nm (rojo)
Calibración	N.I.S.T. traceable calibration card with certificate included
Maleta estuche	Se suministra para transporte y almacenamiento.
Ambiente	Temperatura de funcionamiento: 10° a 40°C - Temperatura de almacenamiento: -20° a 70°C Humedad relativa: 25% a 80% a 40°C sin condensación
Normativa aplicable	CE, FCC Part 15 and UKCA certified. RoHS compliant
Garantía	Dos años en piezas y mano de obra: regreso al taller.



Contacto

Axicon Spain

C. Major, 40
08221 TERRASSA
Spain



Tel: +34 93 733 7319 ; +34 619 716 841

Email: info@axicon.es - vcas@axicon.es

Web: www.axicon.es

Global office locations available on our website

