

Sistema de Escaneo Subvehicular / Resolución 10000×4096 / Dual Mode Area Scan + Line Scan / LPR >99.9% / IP68 / -40°C a +70°C / Análisis Inteligente de Diferencias

SKU: AP-300-M Marca: ACCESSPRO Categoría: Sistemas de Inspección por Rayos X

Garantía: 3 años

$951,004.84

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El sistema de escaneo subvehicular AP300M constituye una unidad de inspección móvil diseñada para capturar imágenes de alta definición de la totalidad del chasis vehicular en condiciones de tránsito continuo. Integra un sensor de 4096 píxeles que opera en modo dual area scan y line scan de forma simultánea, permitiendo el análisis estructural detallado sin reducción del flujo de entrada. El módulo de reconocimiento de placas LPR alcanza una tasa de captura superior al 99.9% en vehículos que transitan hasta 45 km/h, facilitando la correlación automática entre imagen del chasis y registro vehicular. La arquitectura de detección por número atómico posibilita la identificación de materiales no autorizados o anómalos ocultos en la parte inferior del vehículo. Con protección IP68 y rango térmico de -40°C a +70°C, el sistema garantiza disponibilidad operativa en entornos climáticamente adversos sin requerir intervención de mantenimiento frecuente.

Características Generales
Resolución de imagen: 10000×4096 píxeles
Sensor: 4096 píxeles con doble modo area scan + line scan simultáneo
Reconocimiento de placas LPR con tasa de captura >99.9%
Velocidad máxima de escaneo: 45 km/h
Protección: IP68
Rango de operación térmica: -40°C a +70°C
Detección de materiales por número atómico
Capacidad de almacenamiento: 100,000 imágenes
Zoom digital: 32x
Análisis inteligente de diferencias

Desempeño
Resolución: 10000×4096
Sensor: 4096 píxeles
Modo de escaneo: Area scan + Line scan simultáneo
LPR: Captura >99.9%
Velocidad máxima de detección: 45 km/h
Zoom digital: 32x
Análisis inteligente de diferencias
Detección de materiales por número atómico

Físicas y Eléctricas
Protección: IP68
Rango térmico de operación: -40°C a +70°C

Contenido del Paquete
Unidad de escaneo subvehicular AP300M

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Resolución 10000×4096 con sensor de 4096 píxeles para máximo detalle estructural**
Característica 2	**Doble modo area scan + line scan simultáneo sin interrupción de flujo vehicular**
Característica 3	**Reconocimiento de placas LPR con captura >99.9% a velocidades de hasta 45 km/h**
Característica 4	**Detección de materiales por número atómico para identificación de amenazas ocultas**
Característica 5	**Memoria de 100,000 imágenes con zoom digital 32x para revisión forense posterior**
Característica 6	**Operación continua de -40°C a +70°C con protección IP68 para entornos extremos**