



“Estas Bajo Nuestro Radar”

Enforcer™

Radars de Montaje en Tablero • Letreros de velocidad

Radars Policiacos • Láser Policiacos • Láser para Levantamientos de Encuesta • Letreros de velocidad

Compacto pero altamente visible

El Enforcer, con pantalla desmontable, se encuentra entre los radares de montaje en tablero más pequeños en el mercado.

Con espacios cada vez mas reducidos dentro de las patrullas, el Enforcer compacto y con antenas pequeñas ocupa menos espacio dentro del auto patrulla y puede ser montado en cualquier lugar dentro del vehículo.

El Enforcer está equipado con modo operativo manual de misma dirección, modo operativo del vehículo que viaja más rápido para detectar a infractores aun en presencia de vehículos más grandes. El control remoto alámbrico cuenta con botones con contorno para hacer más fácil su operación mientras conduce el auto. El diseño en general y la operación del Enforcer lo distingue de la competencia.



Características

- Modo Operativo Manual de Misma Dirección
- Modo Operativo del Objetivo que viaja más rápido
- Tecnología POP™
- Pantalla pequeña con indicadores LED's fáciles de leer
- Control remoto alámbrico ergonómico
- Caparazón Negra
- Procesamiento Digital de Señal

Beneficios

- Control de velocidad en todos los carriles de tráfico sin tener que voltear.
- Se acaba el esconderse bajo la sombra de vehículos mas grandes para evitar la detección de velocidad.
- Realice mediciones de velocidad sin alertar a los detectores de radar.
- De montaje en cualquier parte del vehículo y aun así fácilmente vea las ventas de velocidad.
- Operación fácil del control remoto sin quitar la vista del camino.
- Se mezcla con el interior del vehículo para una operación más encubierta.
- Confiable, libre de mantenimiento y a prueba de boqueo



INDUSTRIES

Enforcer™

Especificaciones

Descripción: Un Radar de múltiples componentes con pantalla desmontable y control remoto alámbrico. El diseño ergonómico del control remoto asegura comodidad aun después de varias horas de uso. Cada función principal del control cuenta con su propio botón con contorno único, de tal forma que el operador jamás tendrá que quitar sus ojos del camino. Todas las funciones menores son controladas utilizando, las teclas secundarias del control remoto. Otras características únicas, incluyen la pantalla multicolor: verde para la patrulla, roja para el vehículo monitoreado y amarilla para congelar la velocidad /ventana del vehículo que viaja mas rápido. Detección de velocidad en misma dirección y dirección opuesta; Modos operativos estacionario y de movimiento, detección del vehículo que viaja más rápido y el de señal más fuerte—todos están incluidos. La característica POP permite utilizar el radar sin alertar a los detectores de radar.

Características Especiales

- El Enforcer es uno de los radares mas compactos disponibles, con pantalla pequeña y desmontable y ventanas de velocidad grandes multicolor. El Enforcer utiliza antenas cónicas Banda Ka a prueba de agua las cuales se pueden montar en cualquier lugar de la patrulla
El Modo POP permite que el operador monitoree velocidades en modo estacionario sin alertar a los detectores de radar.
Modos operativos de misma dirección y detección del vehículo que viaja más rápido permiten al operador a medir velocidades vehiculares mientras patrulle, sin importar la dirección.
El Modo operativo selectivo de Ciudad o Autopista ayuda a minimizar la combinación y el esconderse detrás o al lado de vehículos más grandes.
El radar viene por estándar con control alámbrico— existe la opción de ordenar control remoto inalámbrico. La confiabilidad y precisión del Enforcer están garantizados por MPH Industries.

El Enforcer cuenta con las siguientes funciones y controles:

- Power (Energía)
Range Control (Control de Rango)
Antenna Select (Selección de Antena)
Test (Prueba)
Stationary Mode (Modo Estacionario)
Volume Control (Control de Volumen)
Squelch (Ruido de compresión y/o alargamiento de señal)
Patrol Blanking (Patrulla Blanco)
Antenna Standby (Antena en Espera)
Error Detect (Detección de Error)
Same/Opposite Direction (Dirección Misma/Opuesta)
Lock/Release (Congelamiento/Liberación)
RS-232 Communication Port (Puerto de Comunicación RS-232)
Fastest/Slower (El más Rápido/El Lento)

Especificaciones Generales

- Energía: 10.8 a 16.5 Voltios DC, 0.9 Amperios a 13.6 V nominal. Cable de alimentación con fusible. Protección contra polaridad inversa.
Rango de Velocidad: Estacionario—Objetivo: 24 320 KPH
Dirección opuesta en movimiento: Patrulla: 19.2 a 144 KPH (hasta 128 KPH en Ciudad)
Objetivo: 24 KPH a 320 KPH velocidad de cierre
Misma dirección en movimiento: Patrulla: 32 a 144 KPH (hasta 128 en Modo Ciudad)
Objetivo +/- 70% de la velocidad de la patrulla (no medirá velocidades dentro de 4.8 KPH de la velocidad de la patrulla)
Distancia del Objetivo: Típicamente, un rango de 1.6 Kilómetros para un vehículo de tamaño promedio. El rango puede variar con el tamaño del vehículo, terreno, condiciones climáticas y condiciones de tráfico. (el Rango es menor en Modo de Misma Dirección)
Pantalla de Velocidad: Tres ventanas LED simultáneamente despliegan la velocidad de la patrulla, del objetivo y velocidad congelada o la velocidad del objetivo que viaja más rápido. La luminosidad de la pantalla se ajusta automáticamente a niveles de luz ambiental.
Tamaño de la Pantalla: 1.5” Altura X 5” Ancho X 2.75” Profundo
Antena (banda K): Los Módulos consisten en una antena circularmente polarizada, sin uniones, cónica con lente de microondas a prueba de fisuras, todo contenido dentro de un armazón cilíndrico de aluminio de uso rudo.
Antena: Frecuencia: 33.8 GHz +/- 100 MHz (Banda-Ka)
Tipo: Circularmente polarizada, con cuerno cónico sin uniones y lente Rexolita de microondas.
Carcasa: Carcasa de aluminio con tapa de radomo de policarbonato impermeable que incorpora sellos O-ring.
Fuente: Transmisor de diodo de efecto Gunn de estado sólido con salida nominal, nivel de potencia de 12 a 30 mW.
Densidad de potencia: Potencia radiada <2 mW / cm² a 5 cm. distancia de la antena.
Diodo mezclador: Tipo de barrera Schottky relacionado con quemado de 100 mW.

El Enforcer de MPH se fabrica en EE. UU. En la ciudad de Owensboro, KY y cumple con el “BUY AMERICA ACT.” Para más información o documentación oficial, contáctenos en www.mphindustries.com