



# Speed Guardian™

## Pantallas de Velocidad

Las Pantallas Radar de MPH han **Comprobado** que reducen los problemas de Exceso de Velocidad

- ★ El Rango de Rastreo Avanzado asegura que solo se detecten los vehículos que se acercan hacia el radar, ignorando a aquellos que viajan en dirección opuesta, permitiendo el conteo vehicular sin necesidad de tubos neumáticos.
- ★ El Speed Guardian puede ser adaptado a cualquier situación.
  - Opción entre 2 o 3 dígitos y color rojo o ámbar
  - Opción de alimentación por medio de panel solar, 100 Voltios AC, fuente de poder abordo con cargador AC, o 12 Voltios DC con cable para conectar al accesorio del encendedor de un vehículo.
  - Sujetadores disponibles para instalar en un poste normal, en un poste con perforaciones o para montar temporalmente sobre un vehículo.
  - Computadora de trafico Opcional SpeedView para recolectar y reportar datos estadísticos de tráfico.



El Speed Guardián es una pantalla con radar interno, la cual puede ser desplegada en un gran número de situaciones. Esta hoja informativa muestra un número de posibles aplicaciones. La pantalla puede ser montada en un poste; también tenemos versiones de esta misma pantalla para montarse sobre una estructura metálica con ruedas (diablito) o sobre un vehículo. Por favor contáctenos para proveerle información adicional de como el Speed Guardian le puede ayudar a disminuir el problema de vehículos viajando a exceso de velocidad en su área.

El Speed Guardian con letrero de "Su Velocidad" en la parte superior y montado en poste perforado



El Speed Guardian con letrero amarillo de "Su velocidad" abrazando a la pantalla y montado en un poste redondo



El Speed Guardian con letrero blanco de "Su velocidad" abrazando a la pantalla y montado en un poste redondo



El Speed Guardian con letrero de "Su Velocidad" en la parte superior y con Panel Solar estándar y montado en un poste redondo



# Pantallas de Velocidad Speed Guardian

## Sumario de Especificaciones

**Descripción:** Pantalla de velocidad con un radar integrado, el cual solo mide la velocidad de vehículos acercándose hacia el Radar. La pantalla está construida de Diodos Emisores de Luz (LED por sus siglas en ingles), proveyendo muchos años de servicio sin requerir mantenimiento. Cuenta con varias opciones de alimentación eléctrica, incluyendo 110 Voltios AC, Panel Solar con Baterías selladas integradas y cargador de 110 Voltios AC o cable de 12 Voltios DC. Las opciones de montaje incluyen montaje en poste redondo, en poste angular perforado y sobre el vehículo (mejor conocido como el Speed Monitor IV) o montaje sobre una estructura metálica con ruedas (mejor conocido como Cross Guardian).

**Características de la Pantalla:** Dos dígitos de 12 pulgadas de alto, elección de color de los dígitos, ámbar (estándar) o rojo  
Visible desde más de 183 metros  
Construido con Diodos Emisores de Luz súper brillantes

**Caparazón de la Pantalla:** Construido con Aluminio Calibre Medio  
Protector de Pantalla Margard resistente a raspaduras  
Resistente a Intemperie, con Rango 4 NEMA (Asociación Nacional de Fabricantes Eléctricos)

**Especificaciones del Radar:** Radar de Tráfico banda K, Rango DS-4 acercamiento solamente  
Transmisor de Poder de 25 mW  
Amplitud de 40 Grados del rayo de la Antena  
Cumple con norma FCC parte 15

**Opciones de Poder:** Elija entre  
Convertidor de Poder AC 110 V  
Opción de Panel Solar (con bacteria en compartimiento separado)  
Batería Interna con cargador (8-10 horas de operación)  
Cable de corriente de 12 V DC

**Características Físicas:** Ancho: 21.8 Pulgadas  
Alto: 17.8 Pulgadas  
Profundo: 6.8 Pulgadas  
Peso: 22 Libras (Dependiendo en la opción de alimentación eléctrica)

**Accesorios y Opciones:** Letreros (Límite de Velocidad, Zona Escolar, Crucero, etc.)  
Computadora SpeedView precisa para estadísticas de tráfico basada en radar  
Opción de 3 dígitos y Kilómetros por Hora  
Unidad para montar sobre cajuela con cable de poder de 12 V DC (Speed Monitor IV)  
Versión con estructura de metal y ruedas (Crossing Guardian)



Speed Monitor IV



Crossing Guardian



**MPH Industries, Inc.**

**[www.mphindustries.com](http://www.mphindustries.com)**