



El radar medidor de velocidad SafePace® Evolution 11 de Traffic Logix es la solución que se adapta a su presupuesto.

Este radar compacto le ofrece visibilidad excepcional y notable eficiencia de energía en una solución ligera y portátil. Con las características que usted necesita a un precio realmente accesible, el radar medidor de velocidad SafePace Evolution 11 le ayudará a mantener sus vialidades seguras de ahora en adelante.



Especificaciones EV 11	
Tamaño de los Dígitos	27.94 cm
Altura	73.66 cm
Peso	9.08 Kg
Configuración 24/7/365	✓
Recolección de Datos	✓
Alimentación Solar	✓
Alimentación por Batería	✓
Soporte Universal	✓
Compatibilidad con la Nube	✓
Compatibilidad con Remolque Cruiser	✓
Compatibilidad con Dolly	✓
Compatibilidad con Soporte Hitch	✓
Garantía	2 Años

Características

Uso Eficiente de Energía: El radar puede funcionar hasta 2 semanas de manera autónoma con la opción de batería, dependiendo del flujo vehicular.

Óptima Visibilidad: Su exclusivo sistema de lentes antirreflejo, que mejora la iluminación, y el ajuste automático de la luz ambiental brindan una visibilidad brillante, incluso en condiciones de poca luz.

Amigable con el Usuario: El sencillo software para administrar y controlar sus radares, le permite establecer parámetros de manera rápida y fácil, mientras que con la opción de recolección de datos podrá descargar información del tráfico en sus vialidades y generar reportes estadísticos.

Modo Sigiloso: Recolecta información del tráfico, mientras los dígitos del radar están apagados para los conductores.

Estrobo de Exceso de Velocidad: Estrobo que parpadea alertando a los conductores que rebasan el límite de velocidad. Incorporado en todos los radares.

Soporte de Montaje Universal: Una opción de montaje que le permite posicionar sus radares en diferentes ubicaciones con solo girar una llave.

Fabricación excepcional y resistencia superior para un excelente desempeño.



Característica	Especificaciones
Dimensiones	
Dígitos	27.94 cm (alto) x 15.0 cm (ancho), 98 LEDs por dígito
Unidad con señalamiento "SU VELOCIDAD"	Tamaño completo: 73.66 cm (alto) x 58.30 cm (largo) x 14.29 cm (ancho)
Peso del Radar (incluyendo el señalamiento "SU VELOCIDAD", sin incluir baterías)	
Modelo Alimentado por AC	9.08 Kg
Modelo Alimentado por Batería	9.08 Kg
Modelo por Alimentación Solar	9.08 Kg (sin incluir panel solar o soporte)
Especificaciones Generales	
Temperaturas de Operación	-40° a 85°
Rango de Velocidad para Tablero de 2 Dígitos	Kilómetros por hora (Km/h) 5 a 99 Km/h
Carátula	Laminado reflectivo prismático de alta intensidad en color amarillo con la leyenda "SU VELOCIDAD" con texto en color negro. Colores y formato aprobados por la MUTCD.
Comunicación	Bluetooth (estándar). GSM/GPRS (opcional con costo extra, para usar con SafePace Cloud)

Característica	Especificaciones
Configuración	Programa SafePace® Pro (incluido) Servicio Remoto SafePace® Cloud (opcional con costo extra) Funcionamiento 24/7/365 o por horario
Opciones de Alimentación (Especificaciones Eléctricas)	
Corriente Alterna	100~240 V AC
Batería	12 V DC
Panel Solar	20W o 50W
Radar	
Radar Interno:	Doppler (aprobado FCC)
Potencia RF de salida del radar	5 mW máximo
Frecuencia de operación del radar	24.125 GHz o 24.200 GHz
Distancia de detección	Hasta 121.92 m
Ángulo de Haz de detección	24° (vertical) x 12° (horizontal)
Polarización del Haz de detección	Lineal
Marca CE (Radar)	SI
Tablero	
LEDs	208
Dígitos	196 LEDs Amarillo, 15°, 5 mm, iluminancia parcial (9,000 – 22,400 lux/LED)
Estrobo de Exceso de Velocidad	12 LEDs Blanco (2,700K – 6,500K), 15°, 5 mm, flujo luminoso (33 lm @ 4000 K), eficacia luminosa (176 lm/W @ 4,000 K)
Sensores de Luz Ambiental	1 sensor frontal para regular la luminosidad de manera automática
Gabinete	
Construcción	Polímero ligero, resistente al vandalismo. Frente negro mate para reducir el brillo y el máximo contraste. Cuerpo gris claro para minimizar la absorción de calor.
Resistencia a la Intemperie	NEMA 4X-12, nivel de protección IP65. No sellado y ventilado.
Garantía	
Radar	2 Años
Baterías	1 Año