



KAMELION 15

15" PMV MATRÍZ COMPLETA + PANTALLA RADAR DE VELOCIDAD

TRAFFIC
innovation

El Kamelion 15 es una señal de tráfico electrónica RGB a todo color de 600mm x 750mm (24" x 30") capaz de mostrar mensajes variables a la vez que analiza el tráfico. También cuenta con dos estrobos rectangulares color amber incorporados, convirtiéndose en una excelente herramienta de comunicación para los usuarios de la carretera.

De hecho, el Kamelion 15 puede ser un indicador de velocidad de radar educativo que también es programable para convertirse en una pantalla de mensajes variables que muestra alertas de emergencia o información a los ciudadanos.



HERRAMIENTA PEDAGÓGICA

Los pictogramas incitan al chofer a conducir de manera responsable



RECOLECTOR DE DATOS

Permite analizar el comportamiento de los usuarios en la vía



COMUNICACIÓN CON LA CIUDADANÍA

Es la herramienta ideal para comunicar mensajes con los ciudadanos



Puede crear sus propios mensajes o utilizar los mensajes preprogramados de acuerdo a sus necesidades y circunstancias específicas de comunicación de emergencia





KAMELION 15

CARACTERÍSTICAS

Radar independiente ajustable

Permite una perfecta orientación del radar con la circulación.
Sin la pantalla, el radar se convierte en un analizador de tráfico en modo espía.
Un radar puede mostrarse en dos pantallas simultáneamente (bluetooth)

Menú de control en el radar.

Le permite programar rápidamente velocidades, pictogramas, estrobos y recolección de datos.
(También programable vía Bluetooth)

Dos luces intermitentes súper potentes

Programable para activar durante velocidades excesivas.
Parpadean alternativamente para simular una luz de emergencia y animar a los conductores a reducir la velocidad.

Panel a Mensajes Variables (PMV)

Como opción, el Kamelion 15 se puede mejorar desde su software para transformarse en un Kamelion PMV y hacer posible su uso como pantalla de velocidad o PMV.

Señal de Mensaje Electrónico

600 x 750mm (24" x 30")
para uso horizontal o vertical

Proyecta cifras con una altura máxima de 15" (381 mm)
Legible desde una distancia mínima de 200m (656')
Pantalla RGB que muestra 7 colores.
El color de los dígitos varía según la velocidad.

3 tipos de pantallas posibles:

- 1- Dígito y mensaje alternativamente, centrado en la pantalla
- 2- Dígito y mensaje simultáneamente, mensaje en la parte superior
- 3- Dígito y mensaje simultáneamente, mensaje en el fondo

Más de 10 pictogramas preprogramados.

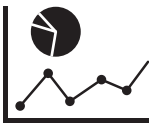
Pictograma o mensaje personalizable con software
Texto hasta 8 líneas de 12 caracteres de 2 3/4" (70 mm)

Ventana de policarbonato antirreflectiva

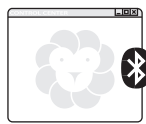
Mejora la visibilidad además de ser altamente resistente.
(tratamiento anti-grafitti disponible opcional)

Celda fotoeléctrica

Ajusta el brillo automáticamente



Software de análisis incluido con el radar.
Más de 1 millón de mediciones.
5 informes pre-programados
Distingue 4 categorías de vehículos.
Conexión Bluetooth (opcional)

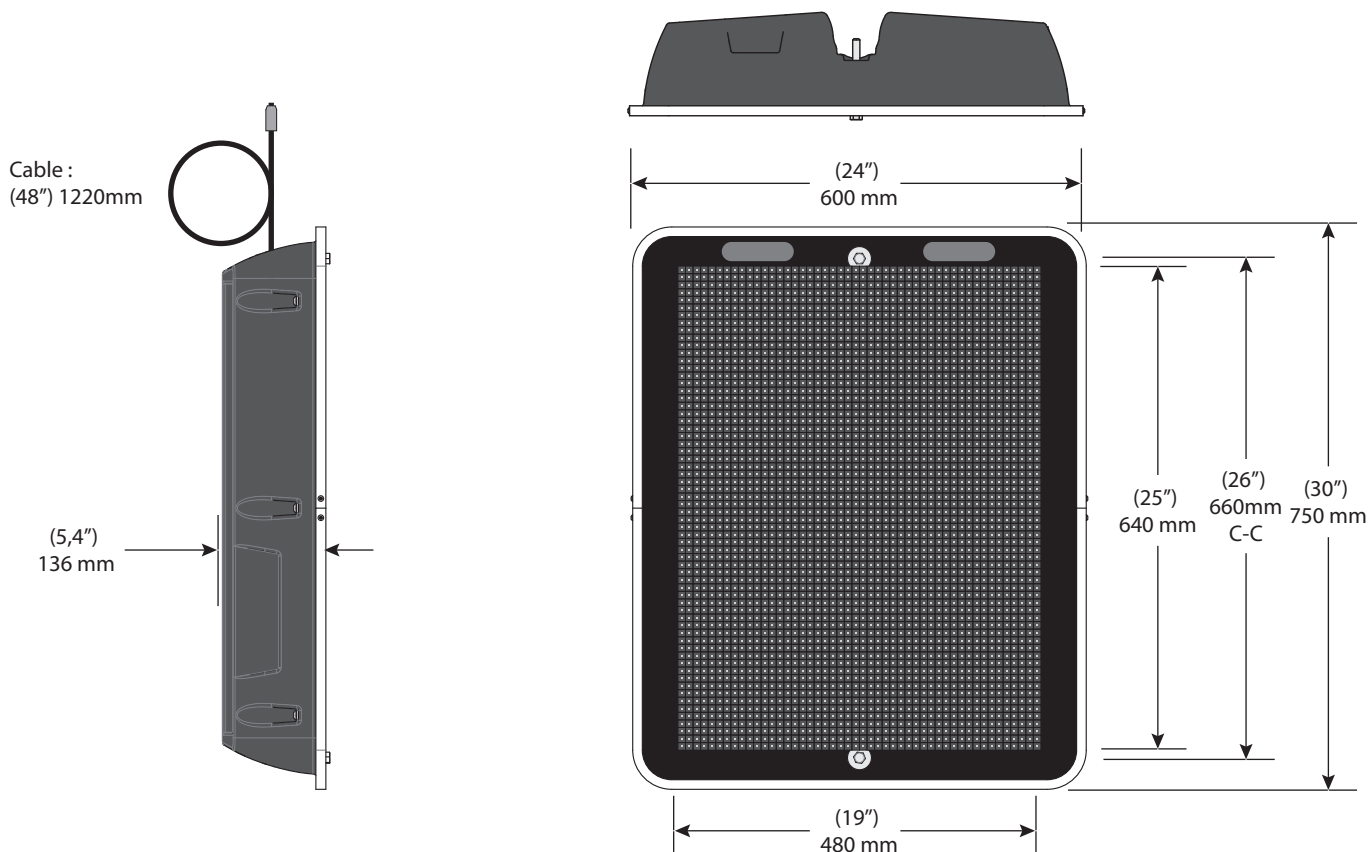


Software Kamelion incluido
Comunicación bluetooth
Completamente programable y personalizable



Varios tipos de fuente de alimentación;
Unidad de energía solar
Red de alumbrado público

KAMELION 15



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Número de Producto : KAM15-E - #37280 (eléctrico)
KAM15-S - #37278 (solar)

Materiales

Cubierta	Polietileno (PEHD) con tratamiento UV
Panel Frontal	policarbonato 5 mm (.188") antireflectivo
Protección Ambiental	IP65
Peso	26 lb (12 kg)

Información de envío

Paquete: 914 x 610 x 102 mm (36 x 24 x 6") - Peso: 28 lb (13 kg)

Instalación

Incluye hardware de instalación para poste redondo de 76.2mm (3") y superior (con soporte)



Fuente de Poder

Para ser combinado con la unidad de energía solar T.I. plug & play o el convertidor de energía

Garantía

Dos (2) años de garantía limitada en defectos para piezas y mano de obra

Componentes Eléctricos - Pantalla

Formato de pantalla	640 x 480 mm (25 x 19")
Resolución	64 x 48 pixels
Angularidad	50° x 100°
Visibilidad	Hasta 300 m (1000')
Colores	RGB (rojo, verde, azul) para 7 colores
Consumo MÁX. de energía	180 Wh (día) - 70 Wh (noche)
Voltaje de entrada	10,8 a 15 VDC
Estrobos	2 x 18W Focos color amber
Conector	"Snap-in", sobremoldeado IP67, 10 mm OD
Comunicación	USB o Bluetooth, rango de 50 m (160')
Temp. de operación	-40 hasta +65°C (-40 hasta +149°F)

Componentes Eléctricos - Radar

Rango	Entre 50 m (164') y 300 m (1000')
Amplitud	12°H x 24°V
Adquisición de datos	Bidireccional
Precisión	+/- 1 Km/H
Comunicación Inalámbrica	Bluetooth (opcional), rango de 50 m (160')





KAMELION Texto



KAMELION 15



KAMELION 12.5



KAMELION PMV

**VISITE NUESTRA PÁGINA WEB
PARA DESCUBRIR TODA
LA GAMA KAMELION**

WWW.TRAFFIC-INNOVATION.COM

