

alerteGPS G420

Le aconsejamos que descargue la última versión de este manual a partir de nuestro sitio web :

<http://www.alertegps.com>

alerteGPS G420



Gracias por haber elegido el avisador GPS G420, el más innovador de su categoría.

Su **pantalla digital con visualización "cabeza alta"** es revolucionaria: las informaciones son proyectadas en el parabrisas de su vehículo, garantizándole así un confort de conducción intacto y una legibilidad óptima, tanto de día como de noche.

Este dispositivo está acoplado con un sistema de alerta vocal que le avisa cuando se acerca de zonas de riesgo: zonas de controles de velocidad fijos y móviles, controles en los semáforos y zonas peligrosas (curvas, cruces, zonas de accidentes potenciales ...).

El avisador G420 es una ayuda para la conducción: funciona gracias al Global Positioning System (GPS), la red de satélites GPS. Le permite conocer la velocidad de su vehículo, así como la distancia que le separa de la zona de riesgo. Integra también una función de limitador de velocidad, y le permite además memorizar sus propios puntos personales.

Le recomendamos lea atentamente este manual de uso, para familiarizarse adecuadamente con su aparato y sacarle más partido.

¡Buena carretera!

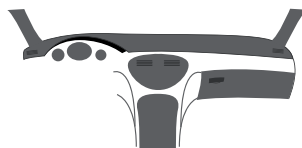
MENU

PRIMERA UTILIZACIÓN



PAGINA 2 - 3

INSTALACION
EN SU VEHICULO



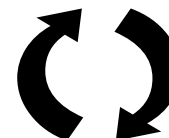
PAGINA 4 - 5

UTILIZACION



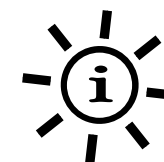
PAGINA 6 - 8

ACTUALIZACION



PAGINA 9

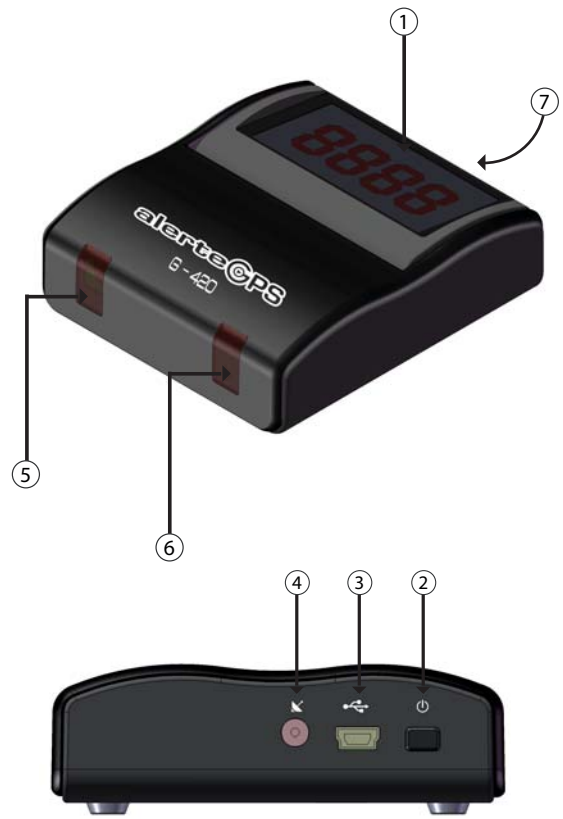
RECOMENDACIONES
& ADVERTENCIAS



PAGINA 10

01 Primera utilización

Descripción del G420



① Pantalla digital

- la velocidad del vehículo
- los límites de velocidad en las zonas de control
- la distancia entre su vehículo y las zona de control o zonas peligrosas
- al momento de pasar por las zonas de control o las zonas peligrosas
- indicadores visuales de sobrevelocidad

② Botón : On / Off

Conexión del aparato

③ Conexión USB/Mechero

Conexión a un PC y autoalimentación en el vehículo.

④ Conexión antena externa

⑤ Receptor infrarrojo

⑥ Indicador luminoso de funcionamiento


Fijo: el aparato está conectado a los satélites
Parpadeos: búsqueda en curso de los satélites

⑦ Sensor de luminosidad

Permite variar automáticamente la luminosidad de la pantalla


VELOCIDAD DEL VEHICULO

El avisador G420 le indica la velocidad real de su vehículo con precisión gracias al sistema GPS.




= velocidad 92km/h

ALERTA VOCAL



Cuando se acerca a una zona peligrosa, el avisador G420 le indicara la velocidad límite autorizada por una alerta vocal.


BIP DE EXESO DE VELOCIDAD



Cuando se acerca a una zona de control de velocidad fija, el avisador G420 le indica si usted ha sobrepasado el límite de velocidad autorizado por medio de bips sonoros, indicándole así que necesita bajar la velocidad.

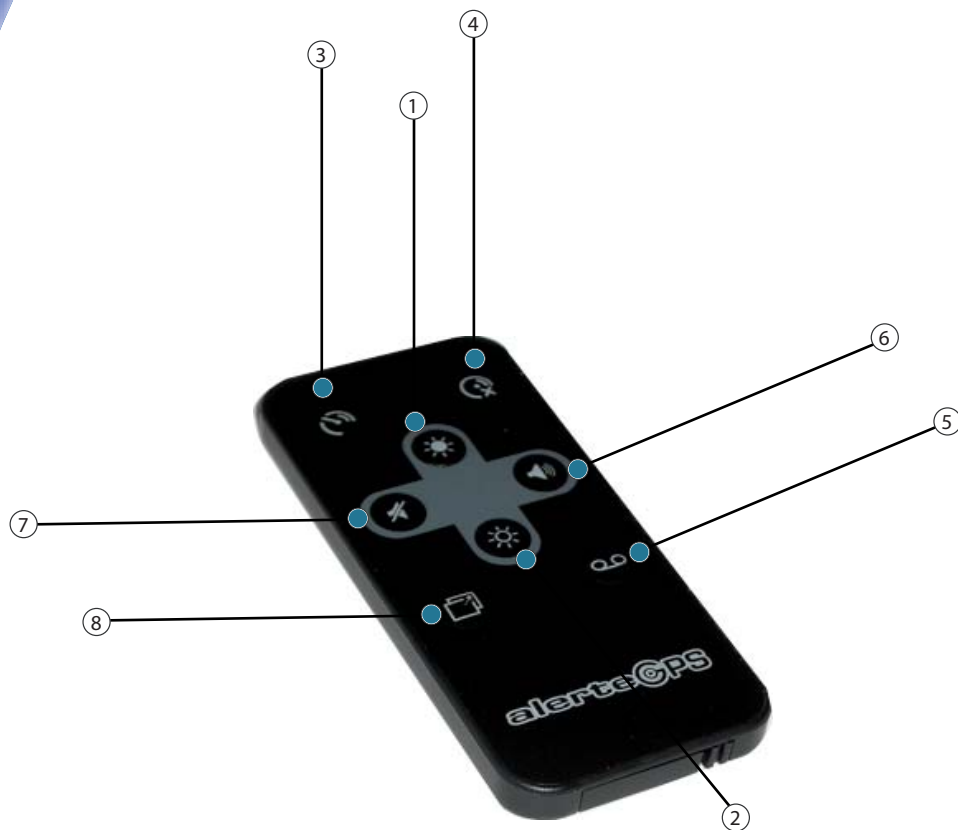
OTROS...

Cuando se acerque a una zona de riesgo, además de una alerta vocal, usted podrá visualizar las informaciones en la pantalla.



frecuencia | velocidad autorizada

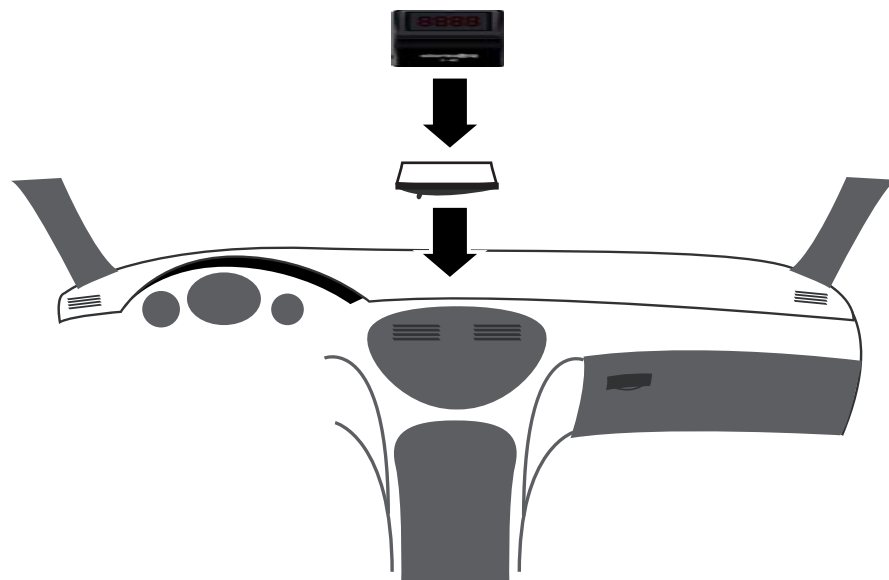
Descripción del G420 : el mando a distancia



- ① **Botón: Luminosidad** ☀
Permite aumentar la luminosidad
- ② **Botón: Luminosidad** ☀
Permite disminuir la luminosidad
- ③ **Botón: Limitador de velocidad** 🚗
Permite activar la función limitador de velocidad
- ④ **Botón: Limitador de velocidad** 🚗
Permite desactivar la función limitador de velocidad
- ⑤ **Botón: Guardar** 📁
Permite aumentar o suprimir un punto personal
- ⑥ **Botón: Volumen +** 🔊
Permite aumentar el volumen
- ⑦ **Botón: Volumen -** 🔊
Permite disminuir el volumen
- ⑧ **Botón: Modo Confort** 🚗
La velocidad real de su vehículo ya no se visualiza, la pantalla sólo se ilumina cuando se acerca a una zona de riesgo

02 Instalacion

⚠ Etapa 1 : no pegar !



Ponga – sin quitar la película de protección – la pastilla imantada sobre su salpicadero

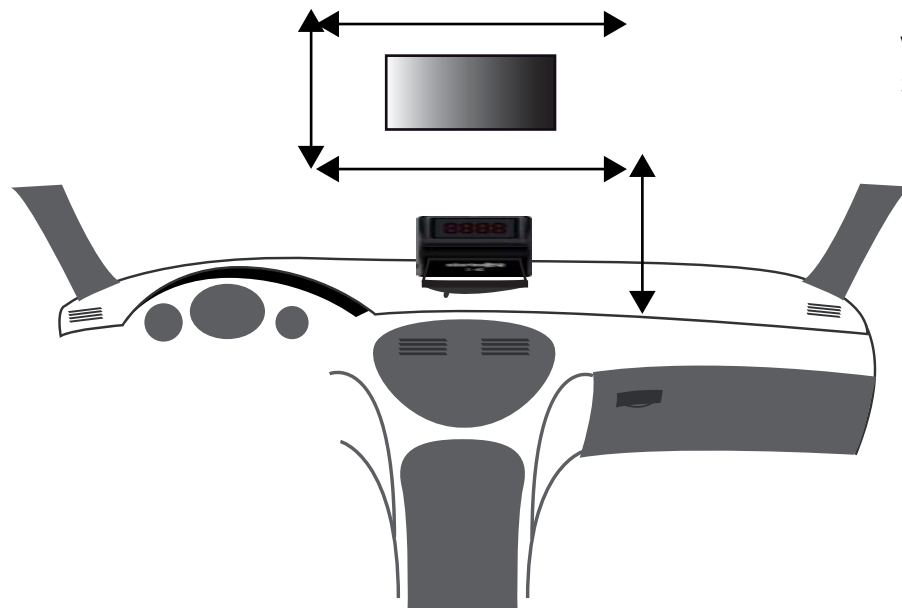
Ponga luego el G420 sobre la pastilla

Conecte el G420 al encendedor de cigarrillos del vehículo con ayuda del cable suministrado

Botón "On" -> el G420 se encenderá

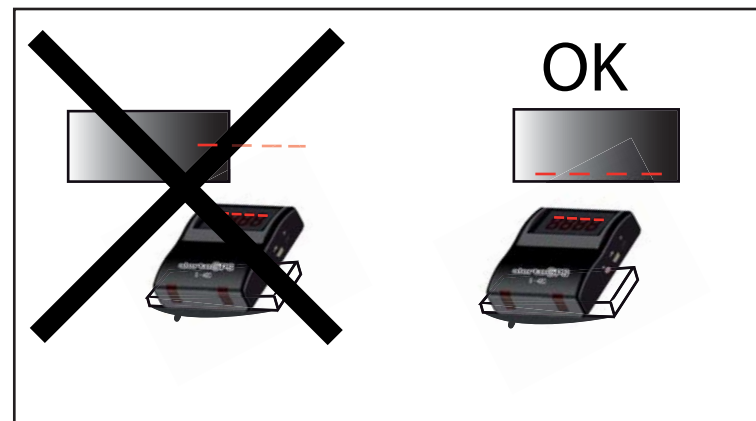
IMPORTANTE: en un primer momento, no quite las películas de protección de la pastilla y del film reflector para que pueda ajustarlas lo mejor posible en relación con su habitáculo y su posición de conducción.

⚠ Etapa 2 : no pegar !

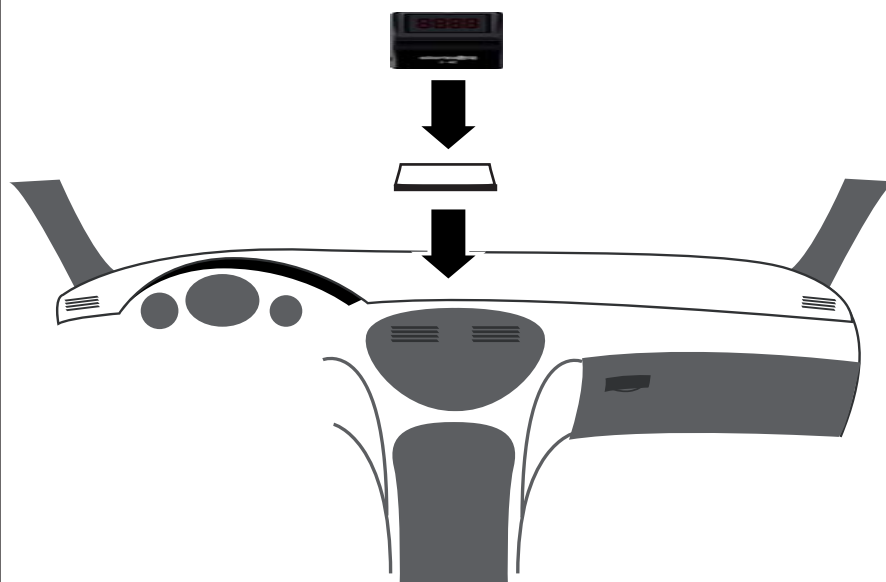


Aplique el film reflector sobre el parabrisas – siempre sin quitar la película de protección: ajuste el film en relación con la posición del G420.

Verifique que la reflexión es buena, que ve bien las informaciones sobre el film reflector: ajuste la posición del aparato si es necesario y luego la del film reflector, siempre de manera provisional



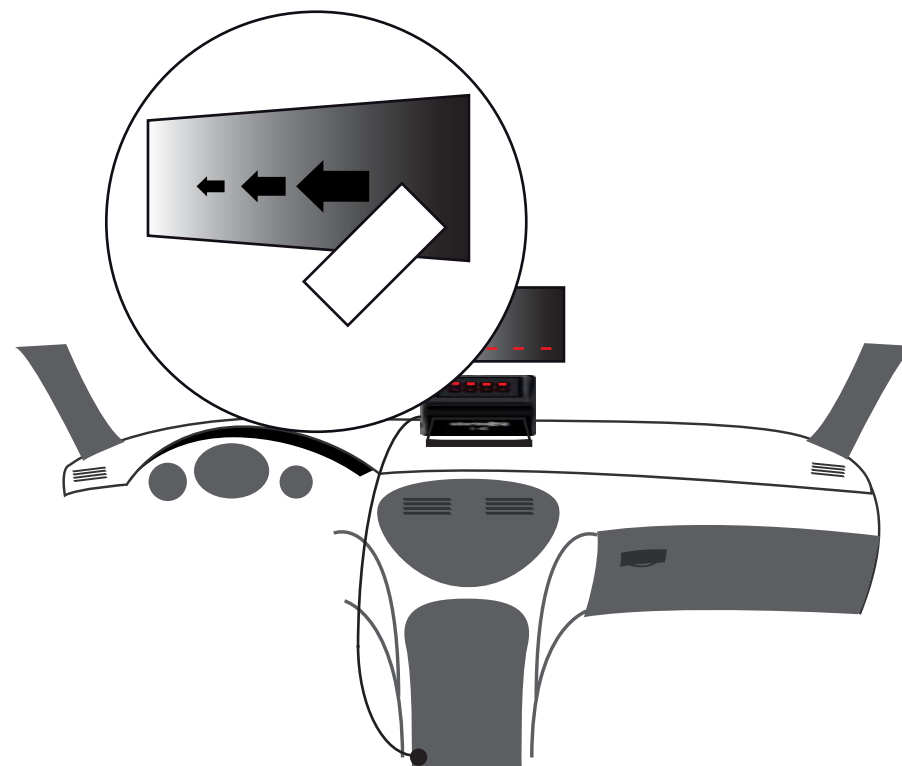
Etapa 3 :



Quite la película de protección de la pastilla imantada y pegue esta última en el lugar elegido

Conecte nuevamente el G420

Quite la película de protección del film reflector y pegue el film en el parabrisas con ayuda del aplicador suministrado vigilando que quede bien liso



Si su vehículo está equipado con un parabrisas atómico, le aconsejamos que utilice una antena externa (opcional).

Instalación de la antena externa :

- fije su antena magnética al techo de su vehículo y conduzca el cable hasta el interior.
- conecte la antena al G420, por medio del interruptor destinado para esto.

Precauciones :

- No olvide su aparato dentro de su vehículo: sáquelo del soporte magnético para así evitar posibles daños o robos.
- Las condiciones climáticas pueden influir en la recepción del G420

03 Utilización

COMENZAR



Después de haber instalado su aparato en su vehículo y de haber conectado el cable al mechero, el G420 se encenderá automáticamente, una animación aparecerá entonces en la pantalla.



La pantalla muestra el número de actualización con el siguiente formato: mes / día (4 números). Por ejemplo: 1231= actualizado el 31 de Diciembre.



Conexión a los satélites:

Luego, el G420 se conectará a los satélites GPS. Usted podrá seguir el progreso de la búsqueda en la pantalla. Una alerta vocal le advierte cuando la búsqueda ha sido terminada.





Por defecto, la pantalla le indica la velocidad de su vehículo (por debajo de 10 km/h).


Importante: realice la búsqueda de los satélites cuando su vehículo se encuentre parado.

El mando a distancia

AJUSTAR EL VOLUMEN

Para aumentar el volumen sonoro: pulse en el botón  .
Para disminuir el volumen sonoro: pulse en el botón  .

MODE CONFORT

Appuyez sur le bouton  pour activer le mode confort. Votre vitesse n'est alors plus affichée à l'écran. A l'approche d'une alerte, l'écran s'allume.

LIMITADOR DE VELOCIDAD

El botón  sirve para activar la función del limitador de velocidad.

Por ejemplo, si usted conduce a 130 km/h en la carretera, pulse brevemente en el botón. Luego cada vez que usted sobrepase los 130 km/h, un bip sonoro le advertirá.

Luego, si usted conduce a 90 km/h, en una carretera nacional, pulse de nuevo brevemente en el botón, y una advertencia sonora le advertirá cuando sobrepase esta velocidad.



Para desactivar el limitador de velocidad, pulse el botón  .

Observación : La velocidad guardada en el avisador cuando usted activa el limitador de velocidad, será aproximadamente aumentada o disminuida de un décimo. Es decir, si usted circula a 75 km/h, la velocidad guardada será de 80 km/h. Si circula a 74 km/h, la velocidad guardada será de 70 km/h.



AJUSTAR LA LUMINOSIDAD

La pantalla digital del avisador G420 dispone de 5 modos:

Para pasar de un modo al otro: pulse en el botón de luminosidad  .
Para disminuir la luminosidad, pulse en el botón  .





Sensor de luminosidad:

Permite hacer variar automáticamente la luminosidad de la pantalla

PUNTOS PERSONALES

El avisador G420 le permite guardar sus propios puntos personales pulsando en el botón: zonas de riesgo o puntos personales.

Cuando usted desee guardar un punto personal, pulse aproximadamente dos segundos en el botón guardar  en la posición deseada: la posición de su vehículo se guardará. (el punto guardado correspondes a la posición de su vehículo cuando dese de plusar el botón).

Para suprimir un punto personal: después de la alerta vocal, pulse aproximadamente dos segundos en el botón  para suprimir su punto. Usted dispone de quince segundos después de la alerta vocal para poder suprimirlo.

03 Utilización

Comenzar con el G200 :

Encendido del GPS
 Bienvenido, ajuste su cinturón de seguridad.

Visualización de la fecha de actualización con el formato mes/día (MM/DD).

Comienzo de la búsqueda de satélites. La búsqueda se realiza más rápidamente si su vehículo no está en movimiento.

Un satélite localizado

Dos satélites localizados.

Tres satélites localizados.

Velocidad real del vehículo. Puede ser diferente de su velocímetro (según el modelo).

El vehículo no está en movimiento o su velocidad es inferior a 10km/h.

Cuando se acerque a un radar fijo :

Se despliega una animación 600 metros antes de la posición de la zona de peligro.
 Cuidado, radar fijo. Le velocidad máxima es de 90 km/h

Cuando se acerque a un radar móvil :

Visualización de la limitación de velocidad y la frecuencia del radar.
 Zona de control móvil. La velocidad máxima es de 90 km/h.

Según el tipo de radar móvil :

- Cuidado zona de control móvil...
- Cuidado, zona de control prismáticos...
- Cuidado, zona de control embarcado...
- Cuidado, zona de control trípode...

Cuando se acerque a una zona de riesgo:

Velocidad real durante el mensaje vocal, luego visualización de la distancia
 Ver la lista en la parte de abajo:

Aquí se encuentran las alertas vocales, según en tipo de zona de riesgo.

- Cuidado, curva peligrosa
- Cuidado, zona de riesgo
- Cuidado, cruce de autopistas peligroso
- Cuidado, zona de congestión de tráfico

Frecuencia de radares móviles

90 1 vez o más por semana

90 1 vez o más por mes

90 1 vez o más por año

-300 300 metros antes, se comienza a contar la distancia restante...

-250 Faltan 250...200...150...100 metros.

-50 Faltan 50 metros...

PAS5 La zona de riesgo (peligrosa, radar fijo o móvil) ha pasado.

Los indicadores visuales de sobre velocidad

El G420 está provisto de dos indicadores luminosos de sobre velocidad que se encienden al acercarse a una zona de control de velocidad fijada en **azul** o en **rojo**, en función de la velocidad de su vehículo.

Si no supera la velocidad límite autorizada, los indicadores visuales se encienden en azul.

Si supera la velocidad límite autorizada, los indicadores visuales se encienden en rojo.



La función "Smart Mute" :

Esta función evita que se active el mensaje vocal cuando no es necesario.

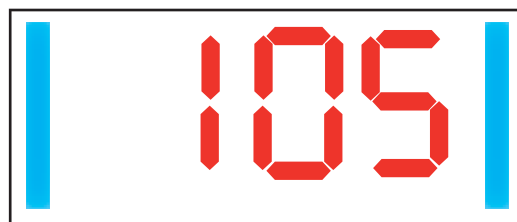
- Si circula a más de 20 km/h por debajo de la velocidad límite autorizada, el mensaje vocal no se activa.
- Si circula a menos de 20 km/h por debajo de la velocidad límite autorizada, el mensaje vocal se activa.
- Si circula más allá de la velocidad límite autorizada, el mensaje vocal se activa.



Cuidado,
radar fijo ...

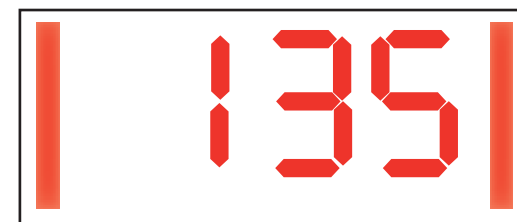
Su velocidad = 125 km/h
Control = 130 km/h

**ALERTA = indicadores azules
+ mensaje vocal**



Su velocidad = 105 km/h
Control = 130 km/h

**ALERTA = indicadores azules
(sin mensaje vocal)**



Cuidado,
radar fijo ...

Su velocidad = 135 km/h
Control = 130 km/h

**ALERTA = indicadores rojos
+ mensaje vocal**

Para descargar el programa de actualización y el driver USB:

<http://www.alertegps.com>

Instalación en su PC	Actualización	
<p>① DESCARGUE EL PROGRAMA Y EL PILOTO EN LA PAGINA ALERTEGPS.COM</p> <p>② INSTALE EL PILOTO USB (NO CONECTE SU G420)</p> <p>③ INSTALE EL PROGRAMA "G420"</p> <p>④ CONECTE SU CABLE USB AL ORDENADOR</p> <p>⑤ CONECTE LA OTRA EXTREMIDAD DEL CABLE A SU G420</p> <p>Comience su programa y déjese guiar!</p>	<p>Automática</p> <p>Conecte su G420 a su ordenador</p> <p>Comience el programa de actualización</p> <p>Pulse en "actualización automática"</p>	<p>Manual</p> <p>Consulte el procedimiento de la actualización manual en www.alertegps.com</p> <p>PARA CUALQUIER PROBLEMA DE INSTALACION O DE ACTUALIZACION</p> <p>CONSULTE NUESTRA GUIA DE INSTALACION EN LINEA EN</p> <p>http://www.alertegps.com</p>

Para descargar las últimas alertas (radares fijos, radares móviles y zonas de riesgo) para su avisador G420, visítenos en la página:

alerteCPS.com

<http://www.alertegps.com>

05 Recomendaciones & Advertencias

Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos:

La directiva europea 2002/96/EC sobre los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, exige que los aparatos eléctricos usados no sean desechados normalmente en el flujo de desechos municipales. Los aparatos usados



- El funcionamiento del G420 se altera cuando el vehículo se encuentra en el interior de un túnel o aparcamiento subterráneo. Necesita estar atento ya que tomara un tiempo hasta que el G420 se vuelva a conectar a los satélites después de haber perdido la señal GPS.

- EL G420 toma en cuenta la orientación de su vehículo con el fin de evitar las falsas alertas, pero no las excluyen completamente. De esta manera, una alerta situada en una carretera paralela, pero cercana a la carretera por la que circula, corre el riesgo de interferir y provocar una falsa alerta.

- EL G420 es una ayuda para conducir y constituye un dispositivo de prevención que debe incitarle a respetar la ley de seguridad vial: no nos hacemos responsables en el caso de infracciones a la ley y las reglas de seguridad.

- Los componentes materiales (electrónicos y demás) y los programas de este aparato son propiedad de GPSPrevent SAS / AlerteGPS Hardware SAS. Su copia y/o su distribución ilegal constituyen una violación a la ley de propiedad intelectual, y serán sancionadas por la ley en vigor.

- El GPS (Global Positioning System) se encuentra bajo la responsabilidad del gobierno de los estados unidos. En ningún caso GPSPrevent SAS / AlerteGPS Hardware se hace responsable de la disponibilidad y de la precisión del GPS.

- Es su responsabilidad respetar el conjunto de las leyes de tránsito.

- A la hora de instalar su GPS, tenga cuidado en no estorbar la visibilidad del conductor así como los elementos de seguridad del vehículo.

- De la misma manera tenga cuidado cuando instale su GPS, para que este no sea un peligro para los pasajeros, sobre todo si este se despegas.

- NO mojar el GPS ni el adaptador del mechero. El usuario corre el riesgo de lastimarse gravemente si este manipula el aparato cerca del agua.

- Si el GPS o al adaptador del mechero caen al agua, NO los retire sin antes haber desconectado las conexiones eléctricas. Luego puede retirarlos jalando de los

- Antes de la instalación o de la primera utilización del aparato, lea atentamente este manual y guárdelo cuidadosamente.

- Si su vehículo esta estacionado en un lugar expuesto directamente al sol, necesita dejar al aparato enfriar para así poder utilizarlo de nuevo.

- Es importante que lea el manual de funcionamiento y de seguridad antes de utilizar el aparato.

- Limpieza: realice un mantenimiento constante del aparato, evite los solventes.

- No introduzca objetos o líquidos. Cuide que los con objetos o líquidos no se introduzcan en los agujeros de aeración ya que de esta manera se pueden producir electrocución, un corto circuito o quemar las piezas.

- No intente reparar el aparato usted mismo, ya que si intenta desmontar y abrir el mismo, expone las piezas internas a tensión y riesgo de electrocución. Toda reparación debe ser realizada por un técnico calificado.

- Desconecte el aparato si no esta en funcionamiento. Para protegerlo des tormentas o de una larga inutilización, desconéctelo de todas las conexiones.

- Únicamente adaptador 12/24 V para el adaptador del mechero. Desconectar el cable del encendedor mechero antes de salir de su vehículo. Desconectar el cable del encendedor mechero antes de encender su vehículo. Utilice siempre un fusible apto.

- No exponga el aparato a las llamas, por ejemplo velas.

- utilice el aparato en un lugar temperado.

- mantenga una distancia mínima (5cm) alrededor del aparato para una ventilación normal.

- Ningún cable debe estar conectado en el aparato antes de conectar o desconectar el cable del encendedor. El cable de la antena debe conectarse después del cable del encendedor, y desconectar la antena antes de retirar el mismo.

- No se garantiza el acceso al sitio Internet en caso de mantenimiento de la página, problemas de red, problemas de conexión o cualquier otro problema que impida la conexión a la pagina.

- Con el fin de minimizar al máximo los riesgos de interacción de aparatos GPS, mantenga una distancia de 50 cm. aproximadamente entre los aparatos GPS.