



GPS-technológiával a traffipax ellen

Az autóvezetők sebességének ellenőrzésére jelenleg szolgáló, több mint 150 mérőkészülék mellé a rendőrség a közeljövőben 600 mobil és 160 fix telepítésű sebességmérőt vásárol, mely drasztikusan növeli a sebességellenőrzések számát, valamint üzembe állhat az újdonságnak számító átlagsebesség mérési zóna rendszer, mely a már meglévő autópálya matrica ellenőrző kamerarendszereken alapul. A traffipax rendszer célja a gyorsajtás visszaszorítása, az ebből adódó balesetek számának csökkentése. Ez minden autós érdeke, de nem vigasztalja a véletlen sebességtúllépésen ért sofőröket. Számtalan készülék áll az autóvezetők rendelkezésére, hogy legálisan megelőzzék a büntetést, a gyorsajtást.



Magyarországon újdonságnak számít a GPS alapú traffipax előrejelző készülék, mely képes a telepített, mobil és lézeres sebességmérőket is jelezni, valamint az úgynevezett átlagsebesség mérési zónákról is tájékoztat, legálisan megelőzve a büntetést.

Az EliTech készülék egy beépített GPS antennával rendelkező egység, melyhez csatlakoztatható a radar antenna és a lézer érzékelő, így a sofőr mindig figyelemmel kísérheti a közelben található sebességmérő berendezéseket, annak típusától függetlenül.

A készülék műholdak segítségével meghatározza a gépkocsi pontos helyzetét, a haladás irányát és sebességét, melyet összevet az eltárolt adatbázissal, amely tartalmazza a telepített sebességmérő kamerák helyzetét, az átlagsebesség mérési zónák elhelyezkedését és az ANTI adatbázist, amivel az opcionális radar antenna falsriasztásainak száma minimálisra csökken. Ez a különleges funkció alkalmassá teszi a radar-detektor használatát azon sofőröknél is, akik tartanak a jelzőkészülékek gyakori felesleges riasztásától, hiszen az adatbázisban tárolt és a felhasználó által egy gombnyomással eltárolt pontokon a radar antenna nem fog jelzést adni.

A készülék friss, saját adatbázisból figyelmeztet a telepített traffipaxok előtt, átlagsebesség mérési zónában haladva, valamint a felhasználó által kívánt helyeken, ezeken felül sebességfüggő riasztással is rendelkezik melynek határértékét a felhasználó állíthatja be – pl. 30 km/h alatt nincs riasztás –, figyelmeztet a beállított sebességérték átlépésekor, valamint az átlagsebességmérési zónákban is. A készülék magyar nyelvű hangriasztással tájékoztat, így nem kell a kijelzőjét figyelni, enélkül is egyértelmű, mire számíthatunk.

Radaros elven működnek a sebességmérők, traffipaxok (ami egyébként egy mérőkészülék márkája), melyek civil autókba építve mérnek, éjjel vaku

villanással rögzítik a gyorsajtást, valamint az újabban egyre több helyen megjelenő telepített traffipaxok nagy része, melyek egy oszlopon álló dobozban kerülnek elhelyezésre. A telepített mérőberendezések jelzése a GPS egység szolgál, mely már egy kilométer távolságból jelzi a sofőrnek, veszély leselkedik. A mobil radarok jelzésére a radar antenna szolgál. A hatékony fénykép készítése távolság kicsi, kb. 50 méter, így a sofőr időben csökkentheti sebességét.

A lézeres mérőkészülék, melyekkel gyakran háromlábú állványon, vagy rendőrautó anyósülésén találkozhatunk, felismerhető kerek lencséiről. Mérését nagy távolságból képes elvégezni, így az EliTech lézerdetektorának háromszoros érzékelő lencséje szükséges a megfelelő érzékenységhez. A teljesebb védelemhez lézer blokkoló szükséges, mint pl. az Echo Lasertek nevű készülék. Lézeres mérőkészülékkel is találkozhatunk telepített dobozokban, pl. Diósdon vagy Salgótarján közelében.

Átlagsebesség mérés – Section Control

Az átlagsebesség mérési zónák újdonságnak számítanak, várhatóan hamarosan üzembe állva az autópályákon, a már meglévő kamera rendszerrel kihasználva figyelik a gépjárművek sebességét. Az EliTech a zónába való belépéskor tájékoztatja a sofőrt, valamint folyamatosan nyomonköveti az átlagsebességét. Ha átlagsebességünk meghaladja az adatbázisában rögzített értéket, figyelmeztet, lassítanunk kell.

A készülék adatbázisa házilag, USB kábelen keresztül, ingyenesen fríszíthető, így mindig a legfrissebb adatokat tartalmazó adatbázis vigyázhat ránk. Ha új, felesleges riasztást kívátna pontot találnánk, vagy telepített kamerát, melyet még nem tartalmaz az internetről letölthető adatbázis, egy gombnyomással rögzíthetjük, így legközelebb a készülék már a megfelelő jelzést adja.

EliTech™
a magyar nyelvű GPS-alapú
traffipaxvédelem

**Viszonteladók,
termékinformáció:
www.elitech.hu**

**Online rendelés:
www.detektorbolt.hu
Info-vonal: 061 220-0462
Üzlet: 1141 Bp., Szugló u. 96.**