



Álló és Mozgó Üzemű Lézeres Sebesség és Távolságmérő Digitális Videó Dokumentálással



- szupertávolságú $\approx$ max. **1800 m** - célzott, pontos, gyors mérés
- **24 órás működetés, beépített infra egységgel**
- gyorsan telepíthető (állvány és gépkocsi) kompakt készülék
- nagytávolságú rendszám azonosítás, max. **200 m**
- **álló és mozgó (GPS) mérési helyzetű mérés**
- mérés járőrkocsiból és állványról
- kézi, félautó és autó mérési/dokumentálási üzemmódok
- optikai és elektronikus célzó kör
- **digitális videó rögzítés** 2 Gbyte SD kártyára, max. **5 óra**
- mérési adat naplózás
- helyszíni visszajátzás
- egyszerű kezelés, működetés, PC-re archiválás

- A készülék infravörös tartományú lézersugárral (LIDAR) működik, ezáltal gyors, pontos, nagytávolságú, szelektív sebesség és távolság mérést tesz lehetővé.
- A készülék tripodon, gépkocsiban elhelyezhető állványon, vagy a műszerfalhoz rögzítve működhet saját hordozható akkumulátoráról vagy a gépkocsi szivargyújtó aljzatáról.
- A mérések kézi, félautó vagy teljesen autó üzemmódban folynak. Autó üzemmódban a videófelvétel csak a beállított sebességértéket elérő, ill. meghaladó járműsebesség esetén indul el/áll le. A felvétel a helyszínen visszajátszható. Az utolsó 37 ezer mérési adat automatikusan letárolásra kerül.

- A mozgó üzemi mérésnél a járőrkocsi saját sebességének mérését a **GPS** (műholdas pozicionáló rendszer) rendszer biztosítja, ezáltal a készülék az autósállvánnyal bármilyen gépjárműről azonnal működhet. Álló helyzetű, tripodról történő mérés esetén a **GPS** modul használatával a mérés pontos helye is dokumentálásra kerül.
- A berendezés alkalmas a sebességtúllépésen kívül más események rögzítésére, pl. szabálytalan elérés, tilosban parkolás, piros lámpán áthaladás, helyszínelés, stb. dokumentálására is.
- Gyorsan telepíthető, bekapcsolás után azonnal működik, semmilyen pozicionálást nem igényel.

Sebességtartomány:	0 km/h - 400 km/h
Mérés pontossága:	± 2 km/h, ± 3 km/h mozgó üzemben
Lézer egység:	ProLaser III, I. lézer osztály
Mérési távolságtartomány:	3-1800 m
Kamera:	Sony, 36x optikai zoom, éjjel/nappali típus
Rendszámláthatóság:	Nappal 200 m, éjjel 120 m
Videó felvételi rendszer:	MPEG-4, max. 2 Gbyte SD kártyára
Képtárolás:	10 kép/sec, színes, max. 704 x 560 pixel
Működési tartomány:	-5°C - +45°C
Méret:	20 cm (W) x 18 cm (H) x 22cm (D)
Teljesítményfelvétel:	12 V, max. 1,7A



A rendszer egységei, tartozékai:

Mérés dokumentáló egység, GPS antenna, tripod, autós állvány, hordozható akkumulátor, akkumulátortöltő, vezetékes távvezérlő, segédkar, 12 V tápkábel, 12 V hosszabbító kábel, videoprinter*, kártyaolvasó*, SD kártya, PC kábel, esővédőhuzat, PC naplózó kábel, horddoboz. *opcionális

