

Σύστημα Παρακολούθησης ταχυτήτων DSD

Το σύστημα DSD απεικόνισης ταχύτητας εφαρμόζεται για να ενημερώσει τους χρήστες του οδικού δικτύου για να ασκήσει πίεση στην οδική συμπεριφορά, ώστε να μειώσουν την ταχύτητα οδήγησης.

Οι λεπτομέρειες των διαφόρων ειδικών λειτουργιών είναι:

NA FAST –λειτουργία.

Όταν ενεργοποιηθεί, η λειτουργία αυτή δεν εμφανίζει την πραγματική ταχύτητα, αλλά μόνο το ποσοστό παραβίασης. Σε περίπτωση που επιτρέπεται μέγιστη ταχύτητα κυκλοφορίας σε μια θέση μέτρησης 30 χλμ/ώρα και ένα όχημα ανιχνεύεται με ταχύτητα 45 km / h , δεν εμφανίζεται η πραγματική ταχύτητα των 45 km / h, αλλά το ποσοστό παραβίαση των 15 km / h.

Όριο Ταχύτητας λειτουργίας.

Αυτή η λειτουργία δεν εμφανίζει την πραγματική ταχύτητα, αλλά μόνο η ταχύτητα που επιτρέπεται στο σημείο μέτρησης σύμφωνα με τους κανονισμούς της κυκλοφορίας. Αν η επιτρεπόμενη ταχύτητα σε μια θέση μέτρησης είναι 30 χλμ/ώρα και συλλαμβάνεται ένα όχημα με ταχύτητα 40 km / h, εμφανίζεται στην οθόνη DSD η τιμή των 30 km / h, που εναλλάσσεται με ένα "θλιβερό" πρόσωπο. Με μια ταχύτητα π.χ. 25 km / h, εμφανίζεται στην οθόνη DSD η τιμή 30 km / h, που εναλλάσσεται με ένα "χαμογελαστό" πρόσωπο.

Μυστικές μετρήσεις.

Η μέτρηση της κίνησης γίνεται με συγκεκαλυμμένη (η οθόνη για τον οδηγό αυτοκινήτου δεν είναι ορατή) και ενεργοποιείται η εισαγωγή δεδομένων που επιτρέπει μια αμερόληπτη μέτρηση της ταχύτητας για την εκτίμηση της κατάσταση των ταχυτήτων.

Συλλογή στοιχείων.

Η συλλογή των δεδομένων επιτρέπει την αποθήκευση όλων των στοιχείων των οχημάτων που μετρώνται με τις ακόλουθες παραμέτρους: άφιξη , ώρα άφιξης, την ταχύτητα εισόδου, ταχύτητα εξόδου.

Έλεγχος Ασφάλειας.

Η λειτουργία επιτρέπει, λαμβάνοντας υπόψη τη θέση και την ταχύτητα εξόδου, την επανεξέταση των επιδόσεων και σε ποιο βαθμό η DSD έχει οδηγήσει σε μείωση των ποσοστών κατάχρησης.