

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ημερομηνία: 7/2/2023

Nissan ProPILOT Assist : Τεχνολογία - Στρες 1-0

Το ProPILOT Assist της Nissan, βοηθά στη μείωση του στρες του οδηγού, στα μεγάλα ταξίδια σε αυτοκινητόδρομο

Το Outer Banks στη Βόρεια Καρολίνα έχει 160 και πλέον χιλιόμετρα ανοιχτής ακτογραμμής και γοητευτικά παραθαλάσσια χωριά, γεγονός που το καθιστά ως μια ιδανική απόδραση για το ζευγάρι μηχανικών της Nissan, Brittany και Jeff Tessmer, και τα τρία μικρά παιδιά τους. Για το ταξίδι 14 ωρών από το Μίσιγκαν στη Βόρεια Καρολίνα, το ζευγάρι είχε μια επιλογή οχημάτων: ένα μεγάλο SUV με άφθονο χώρο για αποσκευές και λούτρινα ζώακια, ή ένα μικρότερο Nissan Rogue του 2022 εξοπλισμένο με ProPILOT Assist.

“Έχετε νιώσει αυτό το στρες και το σφίξιμο στους ώμους σας όταν οδηγείτε, στην κίνηση, για ώρες τη νύχτα με μικρά παιδιά και θέλετε απλώς να φτάσετε στον προορισμό σας;” είπε η Brittany. “Θέλαμε ένα όχημα με ProPILOT Assist που θα έκανε την οδήγηση πιο άνετη.”

Τι είναι το ProPILOT Assist; Γιατί το ήθελε η Brittany και, το πιο σημαντικό, πώς θα μπορούσε να βοηθήσει στη βελτίωση του ταξιδιού σας;

Το Nissan ProPILOT Assist είναι τεχνολογία που βοηθά τον οδηγό. Η ορολογία που έχει επικρατήσει στην αυτοκινητοβιομηχανία για αυτόν τον τύπο τεχνολογίας είναι ADAS, από το Advanced Driver Assist System. Υπάρχουν τρία επίπεδα στην έκδοση της Nissan:

ProPILOT Assist

Το ProPILOT Assist βοηθά στην οδήγηση κατά την κυκλοφορία στους αυτοκινητόδρομους με δύο τρόπους. Όταν η κυκλοφορία επιβραδύνεται, το ProPILOT Assist αντιδρά, βοηθώντας ακόμη και στο να σταματήσετε εντελώς. Όταν ξεκινήσει ξανά η κυκλοφορία, μπορεί να σας επαναφέρει στην προκαθορισμένη ταχύτητα. Επιπλέον, χρησιμοποιώντας κάμερες, το ProPILOT Assist αναγνωρίζει τη διαγράμμιση της λωρίδας του αυτοκινητόδρομου και βοηθά να διατηρείται το όχημα στο κέντρο της λωρίδας.

NISSAN

ProPILOT Assist με Navi-link

Το ProPILOT Assist με Navi-link είναι ακόμα πιο προχωρημένο, χρησιμοποιώντας δεδομένα από το σύστημα πλοήγησης Door-to-Door του οχήματος. Προσαρμόζει προληπτικά την ταχύτητα του οχήματος μπροστά από τις στροφές και τις εξόδους του αυτοκινητόδρομου, με βάση δεδομένα σχετικά με τη διαδρομή που έχουν εισαχθεί στο σύστημα πλοήγησης του οχήματος.

Το ProPILOT Assist και το ProPILOT Assist με Navi-link απαιτούν από τους οδηγούς να κρατούν τα χέρια τους στο τιμόνι.

ProPILOT Assist 2.0

Η πιο προηγμένη έκδοση είναι το ProPILOT Assist 2.0*, το οποίο είναι διαθέσιμο στο αμιγώς ηλεκτρικό Nissan Ariya.

Με αυτό, οι οδηγοί μπορούν να πάρουν τα χέρια τους από το τιμόνι υπό ορισμένες προϋποθέσεις. Το σύστημα μπορεί επίσης να βοηθήσει με το τιμόνι, κατά την αλλαγή λωρίδας στον αυτοκινητόδρομο.

Όλες οι εκδόσεις του ProPILOT Assist έχουν σχεδιαστεί για να μειώνουν το στρες της οδήγησης, προσφέροντας αυτοπεποίθηση στον οδηγό.

Είναι το ADAS αποτελεσματικό για να προσθέσετε ηρεμία στις μετακινήσεις σας; Τον Νοέμβριο του 2022, το Partnership for Analytics Research in Traffic Safety (PARTS) δημοσίευσε αποτελέσματα από τη μεγαλύτερη μελέτη που διεξήγαγε η Αμερικανική κυβέρνηση με εταιρείες της αυτοκινητοβιομηχανίας μέχρι σήμερα, σχετικά με την πραγματική αποτελεσματικότητα του ADAS στα επιβατικά οχήματα. Τα αποτελέσματα δείχνουν ότι "οχήματα εξοπλισμένα με τεχνολογίες ενεργητικής επέμβασης που βοηθούν τους οδηγούς να παραμείνουν στη λωρίδα τους, όπως η υποβοήθηση διατήρησης λωρίδας, είναι αποτελεσματικά στη μείωση των ατυχημάτων που οδηγούν σε σοβαρό τραυματισμό." Αξίζει να σημειωθεί ότι η Nissan είναι μεταξύ των εταιρειών που συμμετείχαν στην συγκεκριμένη μελέτη.

*Διαθέσιμο σε συγκεκριμένες εκδόσεις και αγορές