



www.suzuki.gr

THINK
HYBRID
DRIVE
SUZUKI

Η Suzuki Motor Corporation και η Σφακιανάκης Α.Ε.Β.Ε διατηρούν το δικαίωμα να τροποποιούν, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, τα χρώματα, τα υλικά, τον εξοπλισμό και τα χαρακτηριστικά του παρόντος εντύπου, ενώ οι φωτογραφίες αναφέρονται στη διεθνή αγορά. Ορισμένες φωτογραφίες και κείμενα του παρόντος εντύπου αναφέρονται σε προαιρετικό εξοπλισμό. Παρακαλούμε απευθυνθείτε στους επίσημους εμπόρους Suzuki για περισσότερες πληροφορίες. Ενημερωθείτε για την ανακύκλωση των οχημάτων Suzuki στην ιστοσελίδα www.suzuki.gr/auto/about/periballon/anakyklose-to-suzuki-soy

ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ Α.Ε.Β.Ε. ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ 5, ΑΘΗΝΑ • 24ΩΡΗ ΓΡΑΜΜΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΤΗΛ.: 210 3499940 • www.suzuki.gr/auto

LEON & PARTNERS / ΠΡΟΖΗΛΩΣΗ

NEO S-CROSS





Cross The Line

Η ζωή είναι γεμάτη προκλήσεις. Σε οδηγεί σε ανεξερεύνητα μονοπάτια και απρόβλεπτες επιλογές. Και το νέο S-CROSS σε προκαλεί να τις ζήσεις. Τολμηρό, γεμάτο αυτοπεποίθηση, με έξυπνα συστήματα ασφαλείας και απaráμιλλες επιδόσεις SUV είναι μόνο η αρχή. Αφθονος χώρος για φίλους, οικογένεια και εξοπλισμό. Με αυθεντική τετρακίνηση ALLGRIP σου δίνει τον έλεγχο κάθε δρόμου. Μην ανησυχείς λοιπόν για το τι έρχεται. Ετοιμάσου να ξεπεράσεις τα όρια.

Τολμηρή SUV σχεδίαση

Η πρώτη εντύπωση είναι καθοριστική. Εξίσου σημαντική είναι και η δημιουργία εντυπώσεων. Η διαφορά βρίσκεται στις λεπτομέρειες. Όσο περισσότερο το κοιτάζει κανείς, τόσο περισσότερο εντυπωσιάζεται. Και αυτή είναι η κληρονομιά του S-CROSS.



Προβολείς και πίσω φώτα LED
Ο συνδυασμός των προβολέων και των πίσω φωτών διαθέτει γραμμές που αποπνέουν ζωντάνια και στυλ, χάρη στους τρεις λαμπτήρες LED που τονώνουν την αίσθηση δυναμισμού. Τα μπροστινά φώτα θέσης λειτουργούν και ως φώτα ημέρας.



Κομψή εμπρός μάσκα
Η εντυπωσιακή εμπρός μάσκα σε μαύρο γυαλιστερό χρώμα προσφέρει στο όχημα δυναμική προσωπικότητα που αμέσως κάνει το S-CROSS να ξεχωρίζει. Το λογότυπο S δεσπόζει ανάμεσα σε χρωμιωμένες μπάρες που απογειώνουν την αίσθηση δυναμισμού της μάσκας.



Στιβαρή και τολμηρή εμφάνιση
Τα τετραγωνισμένα προστατευτικά φρύδια των θόλων των εμπρόςθιων και πίσω τροχών ενισχύουν τον SUV χαρακτήρα στην εξωτερική σχεδίαση. Οι δυναμικές ασημί λεπτομέρειες στο μπροστινό μέρος και στον πίσω προφυλακτήρα δημιουργούν μια έντονη πρώτη εντύπωση που δύσκολα ξεχνιέται, και ενισχύουν ακόμα περισσότερο τη σιγουριά που εμπνέει συνολικά η εμφάνιση του SUV.



Ενσωματωμένες ράγες οροφής
Οι ασημί ενσωματωμένες ράγες οροφής είναι τόσο εντυπωσιακές όσο και λειτουργικές ενώ, ενισχύουν τη δυναμική εμφάνιση και την αεροδυναμική του οχήματος. Διαθέσιμο στις εκδόσεις GL+ και GLX



Χώρος για παιχνίδι

Ακόμη και στο εσωτερικό, το S-CROSS είναι η πεμπτουσία της άνεσης. Η ευρύχωρη καμπίνα μοιάζει να συνδιαλέγεται με το εξωτερικό περιβάλλον. Χάρη στις μεγάλες γυάλινες επιφάνειες που προσφέρουν εξαιρετική ορατότητα.



Ευρύχωρη καμπίνα
Τα εργονομικά σχεδιασμένα καθίσματα σάς προσκαλούν να νιώσετε άνετα, να χαλαρώσετε και να απολαύσετε τη διαδρομή.



Πανοραμική ηλιοροφή
Τα διπλά συρόμενα γυάλινα πάνελ δημιουργούν ένα εξαιρετικά μεγάλο άνοιγμα για την ηλιοροφή, από το οποίο μπορεί να απολαύσει κανείς τη θέα από οποιοδήποτε κάθισμα του αυτοκινήτου.

Προαιρετικός εξοπλισμός στην έκδοση GLX



Αυτόματος διζωνικός κλιματισμός
Χάρη στον αυτόματο διζωνικό κλιματισμό μπορείτε να επιλέξετε διαφορετική θερμοκρασία για τον οδηγό και τους επιβάτες, εξασφαλίζοντας το ιδανικό κλίμα στην καμπίνα ανάλογα με τις προτιμήσεις του καθενός.
Διαθέσιμο στις εκδόσεις GL+ και GLX



Επένδυση καθισμάτων
Τα κομψά και εργονομικά δερμάτινα καθίσματα διαθέτουν επένδυση από γνήσιο δέρμα στα πλάγια και μια κεντρική περίτεχνη πλεκτή σχεδίαση από δερματίνη που εκφράζει τη στιβαρή φύση του SUV. Τα υφασμάτινα καθίσματα είναι σχεδιασμένα με την ίδια λογική, με ένα ανάγλυφο υλικό στο κεντρικό τους τμήμα.
Η δερματίνη επένδυση είναι διαθέσιμη στην έκδοση GLX, η υφασμάτινη επένδυση διατίθεται στις εκδόσεις GL+ και GL

Θερμαινόμενα μπροστινά καθίσματα
Στον εξοπλισμό των εκδόσεων GL+ και GLX περιλαμβάνονται θερμαινόμενα καθίσματα με δυνατότητα επιλογής υψηλής ή χαμηλής ρύθμισης για τον οδηγό και τον συνοδηγό.



Ρυθμιζόμενες πλάτες πίσω καθισμάτων
Οι πλάτες των πίσω καθισμάτων μπορούν να ρυθμιστούν σε δύο θέσεις εξασφαλίζοντας μεγαλύτερη άνεση και μεγιστοποίηση του αποθηκευτικού χώρου.

Διαθέσιμο στις εκδόσεις GL+ και GLX

Συνδεδεμένοι με τον κόσμο

Οδηγώντας στην πόλη ή απολαμβάνοντας μία διαδρομή στην εξοχή, με το προηγμένο σύστημα infotainment του S-CROSS διατηρείτε τον τρόπο ζωής που σας αρέσει και κρατάτε την επαφή με όσα αγαπάτε.



Οθόνη ηχοσυστήματος

Η οθόνη πολλαπλών λειτουργιών του ηχοσυστήματος διαθέτει τις πιο σύγχρονες ψηφιακές δυνατότητες, όπως το Apple CarPlay®, το Android Auto™, την αναγνώριση φωνής και την πραγματοποίηση κλήσεων μέσω της λειτουργίας Bluetooth®. Στο βασικό εξοπλισμό περιλαμβάνεται επίσης ραδιόφωνο, συσκευή αναπαραγωγής μουσικής και ταινιών μέσω USB, αλλά και η δυνατότητα αναπαραγωγής μουσικής μέσω iPod και Bluetooth®. Για να μην χάνετε την επαφή με το όχημά σας, στην οθόνη εμφανίζονται και κάποιες επιπλέον πληροφορίες, όπως οι λεπτομέρειες εξοικονόμησης καυσίμου, η αυτονομία οδήγησης, η ροή ενέργειας του υβριδικού συστήματος, αλλά και εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας και την πανοραμική κάμερα 360 μοιρών. Στο βασικό εξοπλισμό των εκδόσεων GL και GL+ περιλαμβάνεται μια οθόνη WVGA 7", ενώ η έκδοση GLX διαθέτει οθόνη HD 9" και ενσωματωμένο σύστημα πλοήγησης που υποστηρίζει ακόμα και τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής.

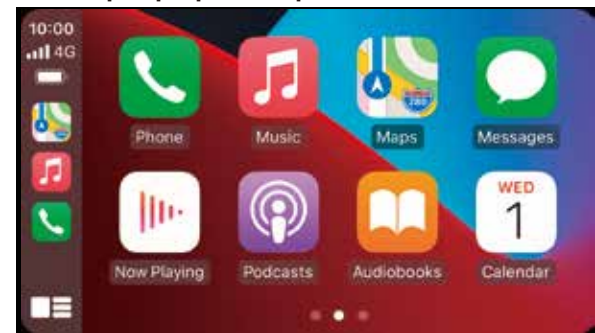


Οθόνη ηχοσυστήματος 9" στην έκδοση GLX



Οθόνη ηχοσυστήματος 7" στις εκδόσεις GL και GL+

Συνδεσιμότητα με smartphone



Με το Apple CarPlay™ μπορείτε να συνδέετε συσκευές iPhone ασύρματα ή μέσω USB για να πραγματοποιείτε κλήσεις, να απολαμβάνετε την αγαπημένη σας μουσική, να στέλνετε και να λαμβάνετε μηνύματα και να λαμβάνετε οδηγίες είτε με φωνητικές εντολές μέσω Siri είτε μέσω της οθόνης αφής του ηχοσυστήματος.

Το Apple CarPlay είναι διαθέσιμο στις χώρες που αναγράφονται στον παρακάτω σύνδεσμο: <http://www.apple.com/ios/feature-availability/#applecarplay-applecarplay>. Για περισσότερες λεπτομέρειες, συμπεριλαμβανομένων των μοντέλων iPhone που είναι συμβατά με το Apple CarPlay, μεταβείτε στη διεύθυνση: <http://www.apple.com/ios/carplay/>. Το Apple, Apple CarPlay και iPhone είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc., καταχωρημένα στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Η δυνατότητα ασύρματης σύνδεσης είναι διαθέσιμη μόνο στην οθόνη ηχοσυστήματος 9". Στην οθόνη ηχοσυστήματος 7" παρέχεται δυνατότητα ενσύρματης σύνδεσης.



Το Android Auto™ είναι ένας πιο απλός και πιο ασφαλής τρόπος χρήσης του κινητού σας στο αυτοκίνητο. Οι αγαπημένοι σας χάρτες, αλλά και οι εφαρμογές πολυμέσων και ανταλλαγής μηνυμάτων που χρησιμοποιείτε, μεταφέρονται στην οθόνη του αυτοκινήτου σας.

Το Android Auto είναι διαθέσιμο στις χώρες που αναγράφονται στον παρακάτω σύνδεσμο: <https://www.android.com/auto/>. Απαιτείται η εφαρμογή Android Auto στο Google Play και συμβατό smartphone Android με έκδοση Android™ 6.0 ή νεότερη έκδοση. <https://g.co/androidauto/requirements>. Το Android και Android Auto είναι εμπορικά σήματα της Google LLC.

Σκληρή δουλειά για δυναμικούς παίκτες

Το S-CROSS είναι για εκείνους που θέλουν να απολαμβάνουν τη ζωή. Είτε σας συντροφεύει στις καθημερινές διαδρομές είτε ανοίγετε ένα νέο κεφάλαιο στη ζωή σας. Το S-CROSS κάνει αυτό που υπόσχεται.



Ευέλικτος χώρος αποσκευών

Το διαιρούμενο πίσω κάθισμα κατά 60:40 εξασφαλίζει τη δυνατότητα πολλαπλής εκμετάλλευσης του χώρου για πολλές διαφορετικές αποσκευές.



Κονσόλα οροφής

Η κονσόλα οροφής διαθέτει πρακτικά φώτα ανάγνωσης χάρτη και θήκη για γυαλιά.



Αποθηκευτικός χώρος στην κεντρική κονσόλα

Περιλαμβάνει ενσωματωμένη θύρα USB και είναι ένας πρακτικός χώρος για την αποθήκευση μικρών αντικειμένων.



Κεντρικό υποβραχιόνιο πίσω

Το αναδιπλούμενο κεντρικό υποβραχιόνιο διαθέτει δύο ποτηροθήκες για τους πίσω επιβάτες.

Διαθέσιμο στις εκδόσεις GL+ και GLX



Κεντρικό υποβραχιόνιο εμπρός

Η θέση του κεντρικού υποβραχιονίου εμπρός μπορεί να ρυθμιστεί για να εξυπηρετεί τον οδηγό και διαθέτει ένα κουτί κονσόλας για την αποθήκευση μικρών αντικειμένων.



Αποθηκευτικός χώρος στην πλάτη του καθίσματος

Στον αποθηκευτικό χώρο στην πλάτη του καθίσματος του συνοδηγού μπορείτε με άνεση να τοποθετήσετε χάρτες, βιβλία ή το tablet σας.

Επιδόσεις σε όλα τα εδάφη

Το S-CROSS ανταποκρίνεται άριστα σε κάθε έδαφος και οποιεσδήποτε συνθήκες οδήγησης χάρη στο σύστημα ALLGRIP SELECT. Η αποκλειστική τεχνολογία τετρακίνησης της Suzuki σάς επιτρέπει να κινείστε με ασφάλεια και εξαιρετική πρόσφυση σε κάθε έδαφος.

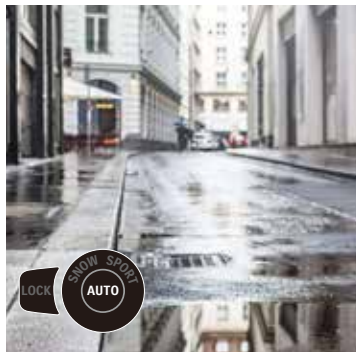


ALLGRIP
SELECT



Τέσσερις κατ' επιλογήν λειτουργίες

Τέσσερις εύκολα επιλέξιμες λειτουργίες (Auto, Sport, Snow και Lock) μέσω ενός περιστροφικού διακόπτη στην κεντρική κονσόλα, σάς δίνουν τη δυνατότητα να επιλέξετε τη ρύθμιση τετρακίνησης που ταιριάζει καλύτερα στις συνθήκες που έχετε να αντιμετωπίσετε. Το μόνο που έχετε να κάνετε είναι να επιλέξετε τη λειτουργία που επιθυμείτε με τη σιγουριά που σας προσφέρει το σύστημα ALLGRIP SELECT.



Auto

Δίνει προτεραιότητα στην εξοικονόμηση καυσίμου σε φυσιολογικές συνθήκες οδήγησης και η μετάβαση στην τετρακίνηση γίνεται μόνο μόλις ανιχνευτεί απώλεια πρόσφυσης.



Sport

Βελτιώνει την απόδοση σε δρόμους με στροφές ή συνεχείς αλλαγές κατεύθυνσης, κατανέμοντας περισσότερη ροπή στους πίσω τροχούς. Η λειτουργία Sport βελτιστοποιεί, επίσης, τα χαρακτηριστικά επιτάχυνσης/ ροπής για καλύτερη απόκριση του κινητήρα.



Snow

Προσφέρει εξαιρετική σταθερότητα και βελτιωμένη πρόσφυση, ειδικά κατά την επιτάχυνση σε χιόνι, μη ασφαλτοστρωμένες και άλλες ολισθηρές επιφάνειες.



Lock

Η λειτουργία αυτή κατανέμει μέγιστη ροπή στους πίσω τροχούς για τον απεγκλωβισμό του αυτοκινήτου από βαθύ χιόνι, λάσπη ή άμμο. Η λειτουργία Lock μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία Snow σε ταχύτητες άνω των 60χλμ./ώρα.

Suzuki Safety Support*

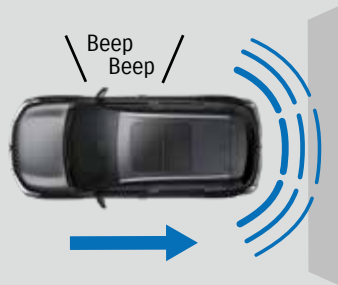
Η Suzuki δεσμεύεται να προσφέρει στους οδηγούς ασφάλεια και άνεση. Ένας από τους σημαντικότερους παράγοντες μιας άνετης και ξέγνοιαστης οδηγικής εμπειρίας είναι η σιγουριά που αισθάνεστε για το αυτοκίνητό σας και για τις οδηγικές σας ικανότητες. Το Suzuki Safety Support πολύ απλά κάνει την οδήγηση ασφαλή και πολύ πιο διασκεδαστική.

*Υπάρχει όριο στην ικανότητα των καμερών και των αισθητήρων να ανιχνεύουν εμπόδια, λωρίδες και οδικά σήματα. Μην βασίζεστε απόλυτα στο σύστημα. Να οδηγείτε πάντοτε με ασφάλεια. Η απόσταση από το προπορευόμενο όχημα ποικίλει ανάλογα με την ταχύτητα των οχημάτων.

Αισθητήρες παρκαρίσματος εμπρός και πίσω

Οι αισθητήρες στους προφυλακτήρες ανιχνεύουν εμπόδια και προειδοποιούν τον οδηγό με ηχητική ειδοποίηση και γραφικά στην οθόνη πολλαπλών ενδείξεων.

Διαθέσιμο στις εκδόσεις GL+ και GLX



Πανοραμική κάμερα 360°

Η προβολή 360° προσφέρει ασφάλεια και άνεση. Χρησιμοποιεί τέσσερις κάμερες (εμπρός, πίσω και πλευρικά), έτσι ώστε ο οδηγός να έχει καλύτερη εικόνα του οχήματος. Στην οθόνη ηχοσυστήματος 9" προβάλλεται μία 3D εικόνα για ασφαλή εκκίνηση και μία προβολή του οχήματος σε κάτοψη για ασφαλέστερη στάθμευση. Η λειτουργία της πανοραμικής κάμερας 360° διατίθεται μόνο στην έκδοση GLX.

Η πανοραμική κάμερα 360° έχει ορισμένα τυφλά σημεία και δεν μπορεί να αντικαταστήσει την ασφαλή οδήγηση. Μην βασίζεστε απόλυτα στο σύστημα. Να οδηγείτε πάντοτε με ασφάλεια.

Εικόνα 3D



Κάτοψη



Dual Sensor Brake Support (DSBS)

Κατά την πορεία του οχήματος, η κάμερα και ο αισθητήρας λέιζερ κρίνουν αν υπάρχει κίνδυνος σύγκρουσης με οχήματα ή πεζούς. Μόλις ανιχνευτεί κάποια δυνητική κατάσταση σύγκρουσης, το σύστημα DSBS εκπέμπει μια προειδοποίηση ή ενεργοποιεί αυτόματα το σύστημα πέδησης, ανάλογα με τις συνθήκες.



Προειδοποίηση αλλαγής λωρίδας

Σε ταχύτητες 60 χλμ/ώρα και άνω, η κάμερα ανιχνεύει τη λευκή διαγράμμιση των λωρίδων στα αριστερά και στα δεξιά του οχήματος και ειδοποιεί τον οδηγό με μια ηχητική προειδοποίηση και μια προειδοποιητική ένδειξη όταν κρίνει ότι το όχημα παρεκκλίνει από τη λωρίδα του.



Σύστημα αποφυγής αλλαγής λωρίδας

Σε ταχύτητες 65 χλμ/ώρα και άνω, η κάμερα χρησιμοποιείται για τον εντοπισμό της λωρίδας στην οποία κινείται το όχημα. Όταν κρίνεται ότι το όχημα είναι πιθανό να παρεκκλίνει από τη λωρίδα του, το σύστημα DSBS βοηθά αυτόματα τον οδηγό να επαναφέρει το όχημα στη λωρίδα ελέγχοντας το τιμόνι μέσω του συστήματος διεύθυνσης.



Προειδοποίηση εκτροπής αυτοκινήτου

Σε ταχύτητες 60 χλμ/ώρα και άνω, η λειτουργία προειδοποίησης εκτροπής υπολογίζει την πορεία της κίνησης του οχήματος και ενημερώνει τον οδηγό με ηχητικές και οπτικές προειδοποιήσεις σε περίπτωση παρέκκλισης του οχήματος που οφείλεται σε υπνηλία ή σε άλλες αιτίες.



Σύστημα αναγνώρισης πινακίδων κυκλοφορίας

Το σύστημα αυτό χρησιμοποιεί την κάμερα για την ανίχνευση πινακίδων κυκλοφορίας, όπως όρια ταχύτητας, περιοχές όπου απαγορεύεται η προσπέραση, περιοχές όπου παύουν να ισχύουν περιορισμοί και άλλα βοηθητικά οδικά σήματα, και τα εμφανίζει στην οθόνη πολλαπλών ενδείξεων ως υπενθύμιση για τον οδηγό. Στην οθόνη μπορούν να εμφανίζονται έως και τρία οδικά σήματα ταυτόχρονα.



Adaptive Cruise Control με λειτουργία Stop & Go

Το σύστημα Adaptive Cruise Control στο αυτόματο κιβώτιο 6 σχέσεων διαθέτει λειτουργία Stop & Go. Βοηθά την επιτάχυνση και την πέδηση διατηρώντας ασφαλή απόσταση από το προπορευόμενο όχημα. Όταν είναι απαραίτητο, όπως σε περιπτώσεις κυκλοφοριακής συμφόρησης, η λειτουργία Stop & Go μπορεί να ακινητοποιήσει εντελώς το αυτοκίνητο και στη συνέχεια, όταν το προπορευόμενο όχημα μετακινηθεί, μπορεί να κινήσει ξανά το αυτοκίνητο εντός 2 δευτερολέπτων.

Το σύστημα Adaptive Cruise Control χωρίς λειτουργία Stop & Go είναι διαθέσιμο σε μηχανικά κιβώτια



Σύστημα αναγνώρισης τυφλού σημείου

Εάν ο οδηγός ενεργοποιήσει το φλας και ανιχνευτεί κάποιο όχημα σε τυφλό σημείο, στον εξωτερικό καθρέφτη εμφανίζεται μια προειδοποιητική ένδειξη που αναβοσβήνει γρήγορα, η οποία συνοδεύεται και από μια ηχητική ειδοποίηση, προκειμένου η αλλαγή λωρίδας να γίνει με μεγαλύτερη ασφάλεια. Το σύστημα αναγνώρισης τυφλού σημείου ανιχνεύει οχήματα που βρίσκονται ή πλησιάζουν τα πίσω τυφλά σημεία και στις δύο πλευρές του οχήματος.



Σύστημα Hill Hold

Το σύστημα ελέγχου Hill Hold διευκολύνει την εκκίνηση σε ανηφόρες, καθώς δεν επιτρέπει στο όχημα να φύγει προς τα πίσω όταν ο οδηγός πάρει το πόδι του από το πεντάλ του φρένου για να πατήσει το πεντάλ του γκαζιού.



Σύστημα υποβοήθησης οπίσθιας διασταυρούμενης κυκλοφορίας

Όταν ο οδηγός κάνει όπισθεν για να εξέλθει από μια θέση στάθμευσης, αυτή η λειτουργία τον βοηθά να αποφύγει τυχόν συγκρούσεις. Εάν οι αισθητήρες ανιχνεύσουν ότι κάποιο όχημα πλησιάζει τα πίσω τυφλά σημεία, μια ηχητική προειδοποίηση, μια ένδειξη που αναβοσβήνει στον εξωτερικό καθρέφτη και μια ειδοποίηση στην οθόνη πολλαπλών ενδείξεων, τον ενημερώνει για την κατάσταση.



Μηχανικό κιβώτιο 6 σχέσεων

Οι βελτιστοποιημένες σχέσεις των ταχυτήτων ενισχύουν την εξοικονόμηση καυσίμου, ενώ ταυτόχρονα αυξάνουν τη δυναμική απόδοση του οχήματος. Ένα αντίβαρο βελτιώνει την αίσθηση κατά τις αλλαγές των σχέσεων, ενώ το στιβαρό κιβώτιο περιορίζει το θόρυβο και τους κραδασμούς για μεγαλύτερη οδηγική άνεση.

Αυτόματο κιβώτιο 6 σχέσεων

Το μεγαλύτερο εύρος σχέσεων διασφαλίζει άριστη επιτάχυνση, ακόμα και σε εκκινήσεις από στάση. Και το σημαντικότερο: το μεγάλο αυτό εύρος σχέσεων μειώνει την κατανάλωση καυσίμου κατά την πορεία του αυτοκινήτου σε υψηλές ταχύτητες.

Δύναμη για ανεξάντλητες διαδρομές

Το ταξίδι πρέπει να είναι εξίσου διασκεδαστικό με τον προορισμό. Ένας καινοτόμος συνδυασμός ισχύος, αποδοτικότητας και στοιχείων ελέγχου διασφαλίζει ότι η εμπειρία του ταξιδιού θα είναι εξίσου συναρπαστική με όσα σας περιμένουν στον προορισμό σας. Ένας καινοτόμος συνδυασμός ισχύος, αποδοτικότητας και στοιχείων ελέγχου σάς εγγυάται μια αλησμόνητη ταξιδιωτική εμπειρία.



Κινητήρας BOOSTERJET 1,4 λίτρων

Το S-CROSS διαθέτει έναν υπερτροφοδοτούμενο κινητήρα BOOSTERJET 1,4 λίτρων άμεσου ψεκασμού που προσφέρει άφθονη ροπή. Ο υπερσυμπιεστής με μηχανισμό ψύξης ωθεί τον πεπιεσμένο αέρα στους κυλίνδρους προσφέροντας μέγιστη ροπή στις χαμηλές στροφές. Το σύστημα άμεσου ψεκασμού βελτιστοποιεί τον έλεγχο της ποσότητας, του χρονισμού και της πίεσης του καυσίμου για βελτιωμένη απόδοση και αποδοτικότητα. Επιπλέον, χάρη στον μεταβλητό χρονισμό των βαλβίδων εισαγωγής (VVT), τη βαλβίδα ανακύκλωσης καυσαερίων (EGR) και την υψηλότερη σχέση συμπίεσης, διασφαλίζεται ακόμα μεγαλύτερη αποδοτικότητα.

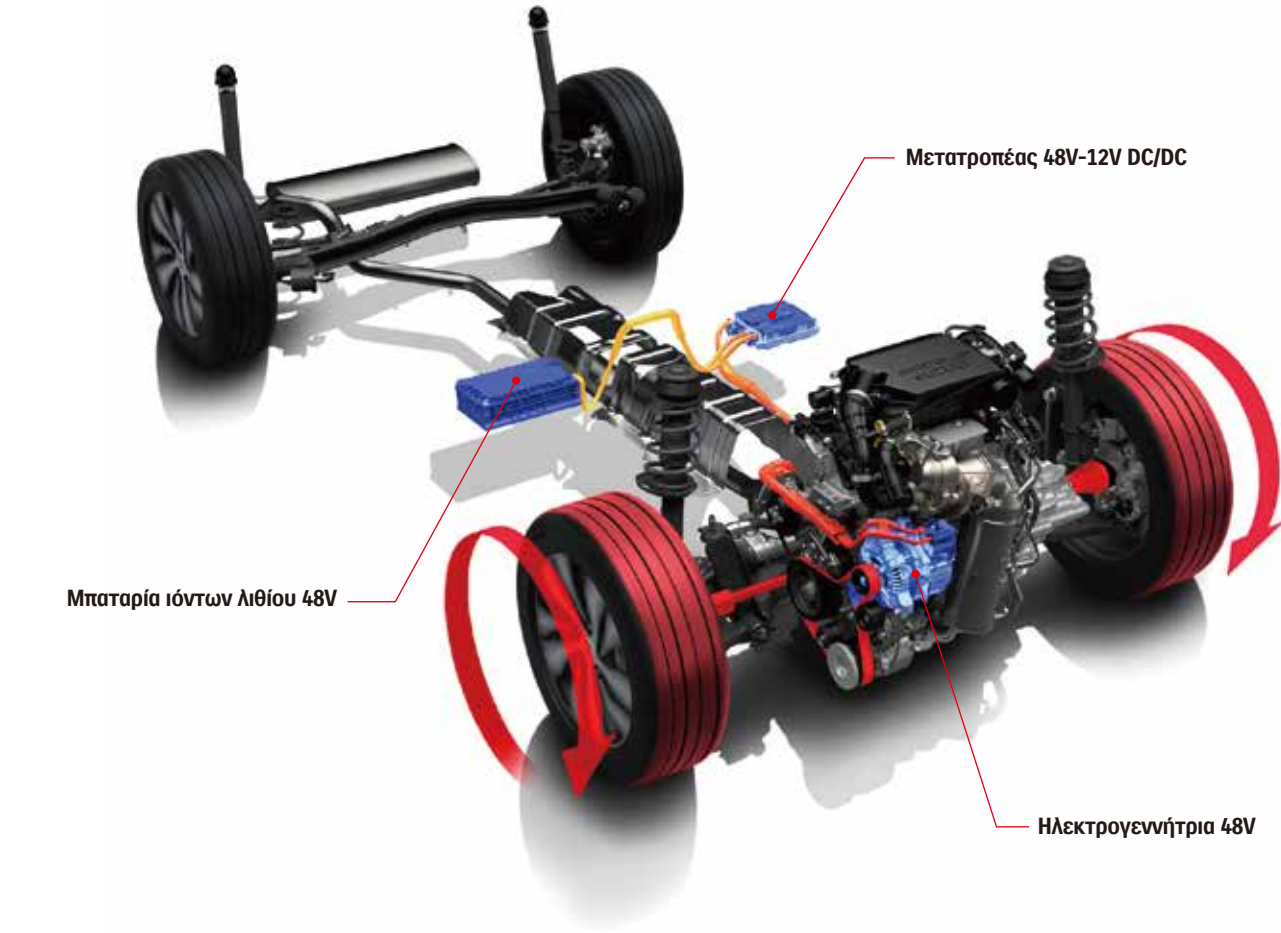
Υβριδική δύναμη

Το έξυπνο υβριδικό σύστημα του S-CROSS είναι σχεδιασμένο για οδηγούς που ξέρουν τι θέλουν και πότε το θέλουν. Το σύστημα μεγιστοποιεί την εξοικονόμηση καυσίμου σε διαδρομές χαμηλής ταχύτητας και αυξάνει την ισχύ όταν τη χρειάζεστε.



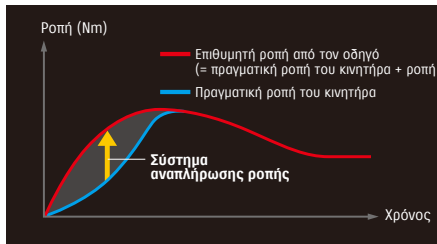
Ήπιο υβριδικό σύστημα 48V

Το S-CROSS διαθέτει ένα υβριδικό σύστημα 48V SHVS, το οποίο αποτελείται από μια ηλεκτρογεννήτρια (ISG – Integrated Starter Generator) 48V με λειτουργία ηλεκτρικού κινητήρα, μια μπαταρία ιόντων λιθίου 48V και έναν μετατροπέα τάσης 48-12V DC/DC. Το σύστημα χρησιμοποιεί την ενέργεια που ανακτά από την επιβράδυνση για την ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης καυσίμου και για τη βελτίωση της οδηγικής απόδοσης. Σε κανονικές συνθήκες οδήγησης, το σύστημα μειώνει την κατανάλωση καυσίμου περιορίζοντας τη ροπή του κινητήρα και αντισταθμίζοντας την ενέργεια αυτή μέσω της άμεσης ανταπόκρισης του κινητήρα μέσω της άμεσης συμπλήρωσης ροπής από την ηλεκτρογεννήτρια, για την ενίσχυση της επιτάχυνσης και άρα, για την αύξηση της απόδοσης του οχήματος, από τον οδηγό. Η ενίσχυση της ροπής καθιστά την επιτάχυνση πιο ομαλή, συμπληρώνοντας ροπή από την ηλεκτρογεννήτρια στη ροπή του κινητήρα έως ότου ενεργοποιηθεί ο υπερσυμπιεστής.



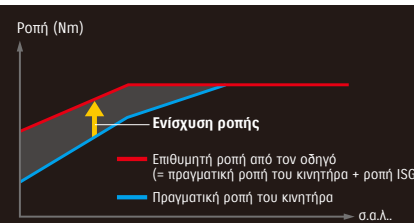
Σύστημα αναπλήρωσης ροπής

Το σύστημα αναπλήρωσης ροπής αντισταθμίζει την υστέρηση ανταπόκρισης του κινητήρα μέσω της άμεσης συμπλήρωσης ροπής από την ηλεκτρογεννήτρια, για την ενίσχυση της επιτάχυνσης και άρα, για την αύξηση της απόδοσης του οχήματος, από τον οδηγό.



Ενίσχυση ροπής

Η ενίσχυση της ροπής καθιστά την επιτάχυνση πιο ομαλή, συμπληρώνοντας ροπή από την ηλεκτρογεννήτρια στη ροπή του κινητήρα έως ότου ενεργοποιηθεί ο υπερσυμπιεστής.



Σύστημα ελέγχου ρελαντί κατά την επιβράδυνση

Κατά την επιβράδυνση, όταν οι στροφές του κινητήρα πέφτουν τείνοντας στις στροφές του ρελαντί και ο συμπλέκτης δεν είναι εμπλεγμένος, η ηλεκτρογεννήτρια διατηρεί τη λειτουργία του κινητήρα στο ρελαντί και εξαλείφει την κατανάλωση καυσίμου. Καθώς ο κινητήρας λειτουργεί στο ρελαντί, το όχημα μπορεί να επιταχύνει εκ νέου.



Εκδόσεις

GLX



GL+



GL



Χρώματα



Titan Dark Gray Pearl Metallic



White



Cool White Pearl



Silky Silver Metallic



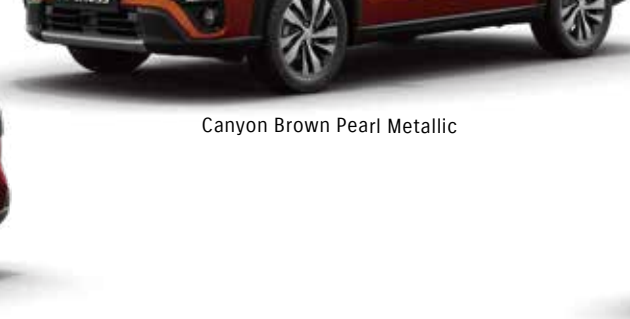
Canyon Brown Pearl Metallic



Cosmic Black Pearl Metallic



Energetic Red Pearl



Sphere Blue Pearl