

Νέο Toyota Corolla με Hybrid Electric τεχνολογία 5ης γενιάς

2023/01/13 10:18 στην κατηγορία ΕΤΑΙΡΙΚΑ ΝΕΑ

Λίγα αυτοκίνητα θα μπορούσαν να έχουν θέσει τα θεμέλια για μια επιτυχημένη πορεία καλύτερα από το Toyota Corolla, ένα μοντέλο που έχει πουλήσει περισσότερα οχήματα σε όλο τον κόσμο από οποιοδήποτε άλλο, έχοντας πάνω από 50 εκατομμύρια οδηγούς πίσω από το τιμόνι του.

Με ανανεωμένο σтил, την εισαγωγή της πέμπτης γενιάς Hybrid Electric τεχνολογίας, μία πλήρως αναβαθμισμένη ψηφιακή εμπειρία χρήστη και μία εκτεταμένη γκάμα συστημάτων ασφάλειας και υποβοήθησης Toyota T-Mate, η TOYOTA παρουσιάζει **το πιο ολοκληρωμένο Corolla από ποτέ** με σκοπό την ενίσχυση της ηγετικής του θέσης στην κατηγορία.

Υπάρχει “ένα Corolla για όλους” με τις εκδόσεις Corolla Hatchback, Touring Sports και Sedan, αλλά και το πρόσφατα λανσαρισμένο SUV Corolla Cross. Με τις διαφορετικές επιλογές αμαξώματος στο Corolla, εξασφαλίζεται ότι ο κάθε πελάτης μπορεί να επιλέξει αυτό που του ταιριάζει ανάλογα με τις ανάγκες του, ενώ όλες οι επιλογές επωφελούνται από τα ίδια υψηλά επίπεδα σχεδιασμού και τεχνολογίας.

Το Corolla είναι το μοναδικό στην κατηγορία που προσφέρει Full Hybrid Electric τεχνολογία με κορυφαίες αποδόσεις και κίνηση αμιγώς ηλεκτρικά έως και 80% του χρόνου – προτεραιότητες που εξελίσσονται ραγδαία από πλευράς σημασίας και αξίας για τους πελάτες.

5ης γενιάς τεχνολογία Toyota Hybrid Electric

Το νέο Corolla ενσωματώνει την πέμπτη γενιά του κορυφαίου σε όλο τον κόσμο Full Hybrid Electric συστήματος της Toyota.

Όπως και στο τρέχον μοντέλο, διατίθενται Hybrid Electric συστήματα 1.8 και 2.0 λίτρων. Και τα δύο επωφελούνται από σημαντικές αλλαγές στον θερμικό κινητήρα και τον ηλεκτροκινητήρα τους, που αναβαθμίζουν την οδηγική εμπειρία με πρόσθετη ισχύ και βελτιωμένη απόδοση, διατηρώντας ίδιες ή χαμηλότερες εκπομπές CO₂ και κατανάλωση καυσίμου (ανάλογα με το σύστημα κίνησης). Η μονάδα ελέγχου ισχύος (PCU) και ο ηλεκτροκινητήρας, σε συνδυασμό με τη μονάδα κιβωτίου/διαφορικού,

έχουν επανασχεδιαστεί, ενώ η μπαταρία ιόντων λιθίου είναι ισχυρότερη, αλλά και μικρότερη και ελαφρύτερη (μείωση βάρους έως 18 kg, ανάλογα με το σύστημα κίνησης).

Η συνολική ισχύς από το σύστημα των 1.8 λίτρων αυξάνεται κατά +18 ίππους στα 140 DIN hp, μειώνοντας κατά 1,7 δευτ. τον χρόνο της επιτάχυνσης 0-100 km/h που επιτυγχάνεται σε 9,2 δευτερόλεπτα.

Παρά την αυξημένη απόδοση, οι εκπομπές CO₂ παραμένουν οι χαμηλότερες στην κατηγορία με μόλις 104 g/km, εξασφαλίζοντας μηδενικά τέλη κυκλοφορίας, ενώ η κατανάλωση παραμένει επίσης η κορυφαία στην κατηγορία με 4,6 λίτρα/100km.

Για το σύστημα των 2.0 λίτρων, η συνολική ισχύς έχει αυξηθεί στα 196 DIN hp (+12hp) με τον χρόνο επιτάχυνσης 0-100 km/h να φτάνει πλέον στα 7,5 δευτερόλεπτα. Οι τιμές εκπομπών CO₂ σε συνδυασμένο κύκλο έχουν μειωθεί στα 102 g/km, όπως και η κατανάλωση, στα 4,5 λίτρα/100 km.



Οδηγική αυτοπεποίθηση

Περαιτέρω βήματα έχουν γίνει ώστε η επιτάχυνση να είναι πιο φυσική και

ικανοποιητική για τον οδηγό. Προηγουμένως, η εστίαση ήταν στη γραμμική επιτάχυνση. Τώρα, χάρη στο νέο καλιμπράρισμα του συστήματος ελέγχου για το υβριδικό σύστημα, η επιτάχυνση αντικατοπτρίζει περισσότερο τις προθέσεις του οδηγού και τη χρήση του πεντάλ του γκαζιού, δημιουργώντας την κατάλληλη αίσθηση σε επίπεδο διαμήκους επιτάχυνσης – και συνολικά μία διαισθητική προσέγγιση. Αυτό έχει επιτευχθεί με μείωση των στροφών του κινητήρα κατά την επιτάχυνση, ενώ ο θόρυβος του συστήματος μετάδοσης κίνησης κατά την επιτάχυνση έχει επίσης μειωθεί.

Νέα εποχή συνδεσιμότητας και ψηφιακών λειτουργιών

Το νέο Corolla επωφελείται από τις πιο πρόσφατες ψηφιακές λειτουργίες και δυνατότητες των συστημάτων πολυμέσων της Toyota, που έχουν σχεδιαστεί με στόχο τη διαισθητική εμπειρία χρήστη, καθώς και τη μελλοντική συμβατότητα ώστε να μπορούν να εισάγονται απρόσκοπτα νέες λειτουργίες και αναβαθμίσεις με over-the-air ενημερώσεις.

Η μεγαλύτερη οθόνη πολυμέσων 10,5” παρουσιάζει γραφικά με υψηλή ευκρίνεια και διαθέτει αντιθαμβωτική επιφάνεια, εξασφαλίζοντας άριστη ορατότητα σε όλες τις συνθήκες φωτισμού. Η οθόνη του οδηγού έχει επίσης μετασχηματιστεί σε έναν πλήρως νέο πίνακα οργάνων 12,3”, τον μεγαλύτερο στην κατηγορία, που μπορεί να προσαρμοστεί στις προτιμήσεις του οδηγού σε τέσσερις διαφορετικές διαμορφώσεις: Casual, Smart, Sport και Tough.

Το Corolla προσφέρει στον βασικό του εξοπλισμό το Toyota Smart Connect 10,5” και τον πλήρως ψηφιακό πίνακα οργάνων 12,3” σε όλες τις εκδόσεις Hatchback και Touring Sports, και στο Sedan από την έκδοση Active Plus.

Το νέο Corolla ενσωματώνει, επίσης, στον βασικό του εξοπλισμό συνδεδεμένες υπηρεσίες για τέσσερα χρόνια, παρέχοντας πρόσβαση σε “always on” πλοήγηση μέσω cloud και πληροφορίες κυκλοφορίας και ταξιδιού σε πραγματικό χρόνο.

Επιπρόσθετα, ο οδηγός μπορεί να κάνει χρήση ενός νέου, ενσωματωμένου φωνητικού συστήματος που αναγνωρίζει αιτήματα σε φυσική γλώσσα ομιλίας για τον έλεγχο του συστήματος πολυμέσων ή λειτουργιών του οχήματος, όπως το άνοιγμα ή το κλείσιμο των παραθύρων.

Τέλος, μία σειρά από απομακρυσμένες υπηρεσίες διατίθενται με χρήση του MyT app, επιτρέποντας στους οδηγούς να χειρίζονται το σύστημα ελέγχου κλιματισμού για να θερμαίνουν ή να ψύχουν την καμπίνα πριν από ένα ταξίδι, να ενεργοποιούν τα αλάρμ και να εντοπίζουν το όχημά τους.

Ακόμα πιο προηγμένα συστήματα ασφαλείας και υποβοήθηση με την εισαγωγή της νέας γενιάς Toyota T-Mate

Το νέο Corolla είναι εξοπλισμένο με το Toyota T-Mate, που συνδυάζει τη νέα, τρίτη γενιά του πακέτου Toyota Safety Sense. Το κορυφαίο σύστημα ενεργητικής ασφάλειας και υποβοήθησης, διαθέτει νέες λειτουργίες για την υποστήριξη του οδηγού σε ένα ακόμη ευρύτερο φάσμα σεναρίων οδήγησης.

Με νέα κάμερα και αισθητήρα ραντάρ κυμάτων χιλιοστού ενισχύει το εύρος και την ικανότητα ανίχνευσης, κάνοντας την οδήγηση ευκολότερη και ασφαλέστερη, συμβάλλοντας παράλληλα στην προστασία όλων των επιβατών του οχήματος και των άλλων χρηστών των δρόμων.

Οι νέες λειτουργίες περιλαμβάνουν την καταστολή επιτάχυνσης σε χαμηλή ταχύτητα, που αντιδρά στην ξαφνική χρήση του γκαζιού όταν το όχημα κινείται με χαμηλή ταχύτητα, την υποστήριξη αποφυγής σύγκρουσης, που παρέχει προστασία όταν το όχημα στρίβει σε μία διασταύρωση, την υποβοήθηση διεύθυνσης έκτακτης ανάγκης, η οποία μπορεί τώρα να αντιδρά και σε οχήματα που έρχονται, καθώς και το σύστημα αποφυγής πλευρικής σύγκρουσης και μείωσης ταχύτητας στροφής.

Επίσης το νέο σύστημα υπενθύμισης πίσω θέσεων θα ειδοποιήσει τον οδηγό πριν φύγει από το αυτοκίνητό του ότι ίσως να χρειαστεί να ελέγξει εάν έχει αφήσει κάτι στα πίσω καθίσματα, ενώ το σύστημα διακοπής οδήγησης σε έκτακτη ανάγκη ακινητοποιεί το όχημα στην άκρη της λωρίδας του σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης (π.χ. ο οδηγός έχει χάσει τις αισθήσεις του).

Για πρώτη φορά, το T-Mate ενσωματώνει τις Over-the-air ενημερώσεις του συστήματος, εξασφαλίζοντας την επικαιροποίηση των λειτουργιών και την προσθήκη νέων όταν αυτές είναι διαθέσιμες κατά τη διάρκεια της ζωής του οχήματος.

Το νέο Corolla προσφέρει το πληρέστερο σύστημα ενεργητικής ασφάλειας και υποβοήθησης οδηγού στην κατηγορία, στον βασικό του εξοπλισμό.



Ανανεωμένη σχεδίαση

Κάθε τύπος αμαξώματος Corolla έχει τη δική του εμφάνιση και απήχηση. Η νέα γκάμα αποκτά μία πιο εκλεπτυσμένη και σύγχρονη εμφάνιση με αλλαγές στο μοτίβο πλέγματος της εμπρός μάσκας, στα πλαίσια των προβολέων ομίχλης και στα σχέδια των ζαντών αλουμινίου. Οι ανώτερες εκδόσεις των μοντέλων hatchback και Touring Sports αποκτούν νέους προβολείς bi-LED.

Οι επιλογές εξωτερικών χρωμάτων περιλαμβάνουν τρεις νέους χρωματισμούς εμπνευσμένους από τις τρέχουσες τάσεις στην αρχιτεκτονική, την προϊόντική σχεδίαση και τη μόδα. Το μπλε του άρκευθου είναι το νέο βασικό χρώμα για το Hatchback και το Touring Sports, ζηηρό και λαμπερό. Παρατηρώντας το από κοντά, εμφανίζονται κόκκινοι απαλοί τόνοι που δημιουργούν μία «φρέσκια» αίσθηση με διακριτικές αλλαγές στο χρώμα.

Για το Sedan προσφέρεται το νέο σκούρο Πετρόλ, ένα κομψό φινίρισμα που πετυχαίνει ένα ξεχωριστό εφέ σκιάς παρατηρώντας το από την κατάλληλη οπτική γωνία. Το σκούρο Γκρι, που διατίθεται σε όλους τους τύπους αμαξώματος, είναι μία διαχρονική απόχρωση με ευρεία απήχηση, ενώ η γοητεία του αναβαθμίζεται με σκούρες ασημί

νιφάδες στη βαφή.

Για το εσωτερικό, το στιλ είναι πιο μοντέρνο και premium με νέα γραφικά, ταπετσαρίες και ανάγλυφα μοτίβα που προσθέτουν τρισδιάστατο βάθος και οπτική γοητεία στις ταπετσαρίες, τις επιφάνειες και τα φινιρίσματα. Οι συνδυασμοί επενδύσεων και ταπετσαριών καθισμάτων ακολουθούν τα νέα θέματα Dark και Light Harmony (ανάλογα με τον τύπο του αμαξώματος), με ταιριαστά χρώματα και φινιρίσματα που προσδίδουν στην καμπίνα μία σύγχρονη, κομψή αίσθηση.

Corolla GR SPORT

Από την έλευσή της το 2020, η έκδοση GR SPORT έχει καταφέρει με εξαιρετική επιτυχία να προσφέρει ένα πιο спор προφίλ για το Corolla και να επεκτείνει τη γοητεία του αυτοκινήτου, συμβάλλοντας στην προσέλκυση νέων πελατών στη μάρκα Toyota.

Εμπνευσμένο από την TOYOTA GAZOO RACING, το GR SPORT έχει μία πιο δυναμική εμφάνιση που τονίζει το αιχμηρό, δυναμικό στιλ του Corolla με μοναδικά σχεδιαστικά χαρακτηριστικά στο εσωτερικό και το εξωτερικό του.

Το νέο Corolla GR SPORT υιοθετεί νέας σχεδίασης machined-faced ζάντες αλουμινίου 18" και πίσω προφυλακτήρα με νέα εμφάνιση και προστατευτική ποδιά. Τα καθίσματα στις εκδόσεις hatchback και Touring Sports έχουν ένα φρέσκο φινίρισμα με ανάγλυφο το λογότυπο GR στα προσκέφαλα. Το λογότυπο GR προστίθεται επίσης στο μπουτόν της μίζας.

Έναρξη παραγγελιών και παραδόσεων

Το νέο Corolla ενσωματώνει την πιο ισχυρή Hybrid Electric τεχνολογία 5ης γενιάς, με κορυφαίες επιδόσεις και οικονομία, καθώς και μια σειρά τεχνολογιών στον βασικό του εξοπλισμό: από τον πλήρως ψηφιακό πίνακα οργάνων 12,3" έως το ευφές και πάντα συνδεδεμένο σύστημα πολυμέσων Toyota Smart Connect 10,5", ενώ παραμένει το πιο ασφαλές αυτοκίνητο της κατηγορίας με την εισαγωγή της νέας γενιάς Toyota T-Mate.

Με την επιλογή τριών τύπων αμαξώματος Hatchback, Touring Sports και Sedan προσφέρει μια σειρά από χαρακτηριστικά που ανταποκρίνονται στις ατομικές ανάγκες άνεσης και πρακτικότητας του κάθε πελάτη.

Από το πιο πρακτικό και προσιτό [Corolla Sedan](#) (από 21.170€) έως τα πιο οδηγοκεντρικά [Corolla Hatchback](#) και [Corolla Touring Sports](#), όποια κι αν είναι η επιλογή του πελάτη, η πιο ισχυρή σχέση αξίας τιμής στην κατηγορία είναι

αδιαμφισβήτητη.

Οι παραγγελίες ξεκινούν την Τρίτη 17/1/23, με τις πρώτες **παραδόσεις να αναμένονται τον Μάρτιο του 2023.**