

Pleins feux sur le cabriolet Q60 2014 d'Infiniti

Le cabriolet Q60 2014 d'Infiniti, l'ancien cabriolet G, reste l'un des véhicules les plus séduisants de sa catégorie. Conçu autour de l'idée centrale qu'un cabriolet de luxe performant devrait avoir une allure attrayante et une conduite agréable, que son toit rigide rétractable soit relevé ou non, le cabriolet Q60 allie grâce et performance au souci du détail propre à la marque Infiniti.

Même si sa conception est inspirée du populaire coupé Q60 d'Infiniti, le cabriolet Q60 propose un design unique à partir des montants A jusqu'à l'arrière, notamment des renforts structuraux accrus, une voie arrière élargie et une suspension arrière modifiée. L'habitacle a été optimisé en fonction des exigences propres à un cabriolet, notamment par l'ajout de barres stabilisatrices escamotables à la banquette arrière, d'un système de haut-parleurs personnalisés aux sièges avant de Bose^{MD}, d'un déflecteur arrière et de sièges avant climatisés.

L'habitacle invitant du cabriolet Q60 comporte des sièges en cuir de série et le système de sonorisation Open Air de Bose^{MD} qui règle automatiquement l'égalisateur en fonction du bruit extérieur, de la vitesse du véhicule et de la position du toit rétractable, ainsi qu'un système de climatisation qui ajuste automatiquement le ventilateur en fonction de la position du toit et de la vitesse du véhicule.

Les caractéristiques technologiques comprennent notamment la caméra de marche arrière offerte de série, ainsi que les ceintures de sécurité précollisions et le régulateur de vitesse intelligent avec dispositif de freinage préventif, offerts en option. Le système de navigation Infiniti, également offert en option, a été mis à niveau avec une technologie de nouvelle génération et un nouvel écran avec résolution plus élevée que celui de la génération précédente. La transmission audio continu par Bluetooth^{MD} et le guide des restaurants Zagat^{MD} font maintenant partie du système de navigation d'Infiniti. Le système comprend également un écran tactile et la reconnaissance vocale.

Tous les cabriolets Q60 sont équipés d'un moteur V6 de série VQ de 3,7 litres à VVEL (distribution à levée et durée d'ouverture variable) développant 325 chevaux. Le moteur haute performance est appuyé par une boîte automatique à 7 rapports à commande électronique avec manettes de changement de rapport en magnésium massif en option, ou une boîte manuelle dynamique à 6 rapports rapprochés. Le cabriolet Q60 Sport MT offre, de série, une direction sport, des freins sport aux rotors plus grands, des jantes en alliage d'aluminium de 19 po et des pneus haute performance, cote W.

Parmi les principales caractéristiques du cabriolet Q60 2014 d'Infiniti figurent les suivantes :

Extérieur

- Style athlétique bien proportionné semblable à celui du coupé (toit relevé), des courbes dynamiques au niveau des garde-boue avant, un capot aux formes ondulées, une calandre à deux arches, exclusivité d'Infiniti.
- Carrosserie renforcée en prévision de l'utilisation le toit baissé; panneaux uniques à partir des montants A jusqu'à l'arrière.
- Toit rigide rétractable à trois panneaux commandée au moyen d'un seul bouton.
- Rétroviseurs extérieurs repliables à commande électrique.

- Carénage et pare-chocs avant sport avec un choix de six couleurs de carrosserie : rouge vénitien, platine glacée, noir obsidienne, gris Asgard, noir Malbec et nacre d'Aspen (frais supplémentaires).

Caractéristiques intérieures

- Revêtement en cuir à l'intérieur, offert en trois couleurs, dont graphite et galet.
- Couleurs des garnitures intérieures originales pour une visibilité optimale et un style plus recherché.
- Espace confortable pour le conducteur avec, en option, des pédales en aluminium, des manettes de changement de rapport en magnésium massif et des sièges sport avec supports pour les cuisses et le torse à réglage électrique côté conducteur.
- Garnitures d'aluminium de style soie obi (inspirée de la fine soie japonaise).
- Garnitures intérieures aux touches d'érable ou en bois rouge offertes en option avec l'ensemble Première édition.
- Cuir couleur blé ou rouge offert en option avec l'ensemble Première édition.
- Système de sonorisation Open Air à 13 haut-parleurs de Bose^{MD} doté de la technologie AudioPilot^{MD} 2.0 offert de série, optimisant automatiquement les réglages de l'égalisateur si le toit est relevé ou non; système spécial de haut-parleurs personnalisés aux sièges avant de Bose^{MD}.
- Prise USB pour iPod^{MD}, lecteur Flash ou autres dispositifs de stockage compatibles, de série.
- Système de navigation Infiniti avec transmission audio en continu par Bluetooth^{MD}, guide des restaurants Zagat^{MD} et écran tactile, en option.
- Fonctionnalité de lecture de DVD offerte en option.
- Régulateur de l'air ambiant adaptatif à deux zones qui ajuste automatiquement le ventilateur en fonction de la position du toit et de la vitesse du véhicule et régulateur de l'air ambiant de pointe avec purificateur d'air Plasmacluster^{MD}, offert en option.
- Réglage de la température sur les sièges avant en option.
- Système de téléphonie mains libres Bluetooth^{MD}, de série.

Moteur, transmission, suspension et freinage

- Moteur V6 de 3,7 litres DACT à 24 soupapes à VVEL (distribution à levée et durée d'ouverture variable), développant 325 chevaux et un couple de 267 lb-pi.
- Choix entre une boîte automatique à 7 rapports à commande électronique avec correspondance du régime en rétrogradation, embrayage rapide en mode Sport (DS) et fonction d'adaptation du régime moteur ou une boîte de vitesses manuelle légère à 6 rapports rapprochés.
- Suspension avant à double triangle et suspension arrière indépendante avec de nombreuses pièces en aluminium léger, larges barre stabilisatrices à l'avant et à l'arrière et amortisseurs Dual Flow Path^{MD}.
- Suspension arrière modifiée (par rapport au coupé Q60) procurant une plus grande rigidité, un poids réduit, une hauteur moindre et une voie arrière plus large.
- Freins sport à disques de 14 po à l'avant avec étriers à 4 pistons, et disques de 13,8 po à l'arrière avec étriers à 2 pistons, marqués du lettrage « Infiniti », en option.
- Régulateur de vitesse intelligent offert en option avec dispositif de freinage préventif.
- Jantes en alliage d'aluminium moulé de série (19 po x 8,5 po à l'avant / 19 po x 9,0 po à l'arrière) avec pneus haute performance, cote W P225/45R19 à l'avant et P245/40R19 à l'arrière.

Sécurité et protection

- Système de coussins gonflables perfectionné qui comprend des coussins gonflables complémentaires à 2 niveaux de déploiement à l'avant avec capteurs de ceinture de sécurité et de classification de l'occupant.

- Coussins gonflables latéraux complémentaires intégrés aux sièges avant.
- Rideaux gonflables latéraux complémentaires intégrés aux portières.
- Appuie-tête fixes et barres stabilisatrices escamotables aux sièges arrière.
- Ceintures de sécurité précollisions offertes en option avec détecteur de mouvement sur la pédale de frein.
- Ceintures de sécurité à 3 points avec EBA/EBU (EBU seulement pour le conducteur).
- Appuie-tête actifs à l'avant.
- Carrosserie à zones tampons avec structure latérale d'amortissement.
- Système de sécurité du véhicule.
- Système antidémarrage d'Infiniti.
- Pédale de frein rétractable.
- Dispositif d'ouverture d'urgence du coffre par l'intérieur.
- Contrôle dynamique du véhicule et système de traction asservie.

Modèles et fabrication

- Trois modèles offerts : cabriolet Q60 Sport AT, cabriolet Q60 Sport MT et cabriolet Q60 Première Édition.
- Assemblage à Tochigi, au Japon.

#