

# Coupé Infiniti Q60 2015

## Spécifications techniques, caractéristiques et options

Fabricant : Nissan Motor Co., Ltd.

Usine de montage : Tochigi, Japon

<b>MOTEUR</b>	
Type	VQ37VHR, DACT à 24 soupapes
Orientation	Vertical
Nombre de cylindres/configuration	V6, pistons avec revêtement
Matériau du bloc moteur et des culasses	Aluminium
Cylindrée	3,7 litres
Puissance	330 ch à 7 000 tr/min
Couple	270 lb-pi à 5 200 tr/min
Alésage x course (mm)	95,5 x 86,0
Taux de compression (:1)	11,0
Régime maximal (régime critique d'après le tachymètre)	7 500 tr/min
Système d'admission	Injection séquentielle multipoint
Commande des soupapes	4 soupapes par cylindre
Supports (latéraux/arrière)	2 massifs/1 injecté de liquide
Carburant recommandé	Super sans plomb
Système antipollution	Convertisseur catalytique à 3 voies avec rétroaction en boucle fermée
Système d'échappement	Système d'échappement double à deux embouts chromés

<b>ÉLECTRICITÉ</b>	
Allumage électronique	S
Alternateur de 150 A	
Démarrreur de 1,6 kW	
Batterie 80D23L	

<b>GROUPE MOTOPROPULSEUR</b>	<b>Q60 Édition limitée à TI</b>	<b>Q60 Sport à TI</b>	<b>Q60 Sport BM6</b>	<b>Q60 Édition limitée à propulsion</b>
Configuration	Moteur avant/ traction intégrale	Moteur avant/ traction intégrale	Moteur avant/ propulsion	Moteur avant/ propulsion
Contrôle dynamique du véhicule	S			
Différentiel visqueux à glissement limité	-		S	S
Boîte de vitesses	Automatique à 7 rapports avec mode manuel		Manuelle à 6 rapports	Manuelle à 6 rapports
Boîte de vitesses à commande électronique	S		-	-

<b>GROUPE MOTOPROPULSEUR (suite)</b>	<b>Q60 Édition limitée à</b>	<b>Q60 Sport à TI</b>	<b>Q60 Sport BM6</b>	<b>Q60 Édition limitée à</b>
--	--------------------------------------	-------------------------------	--------------------------	--------------------------------------

# Coupé Infiniti Q60 2015

*Spécifications techniques, caractéristiques et options*

		TI			propulsion
Rapports de transmission (:1)		Automatique à 7 rapports		Manuelle à 6 rapports	Manuelle à 6 rapports
	1 <sup>re</sup>	4,923		3,794	3,794
	2 <sup>e</sup>	3,193		2,324	2,324
	3 <sup>e</sup>	2,042		1,624	1,624
	4 <sup>e</sup>	1,411		1,271	1,271
	5 <sup>e</sup>	1,000		1,00	1,00
	6 <sup>e</sup>	0,862		0,794	0,794
	7 <sup>e</sup>	0,771		-	
	Marche arrière	3,972		3,446	3,446
Rapport final (:1)		3,357		3,692	3,692

CARROSSERIE, SUSPENSION ET DIRECTION	Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Type de carrosserie	Acier monocoque à haute résistance anticorrosion et capot d'aluminium			
Suspension avant	À double triangle avec barres stabilisatrices			
Suspension arrière	Multibras indépendante avec barres stabilisatrices			
Suspension sport	S	S	S	S
Type de direction	Servodirection à crémaillère sensible à la vitesse du véhicule			
Rapport de direction (:1)	16,4 de série; 14,7 Sport			
Diamètre de braquage (trottoir à trottoir), en pieds	36,1 (propulsion), 36,7 (TI)			
Tours de volant (butée à butée)	32,76 (Q60 Édition limitée à propulsion)			

FREINS		Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
À l'avant	Type	Freins assistés à disque ventilé			
Taille (po)		-	S	S	-
(diamètre x épaisseur)	13,0 x 1,3				
	14,0 x 1,3	S	-	-	S
Arrière	Type	Freins assistés à disque ventilé			
Taille (po)		-	S	S	-
(diamètre x épaisseur)	13,0 x 0,6				
	13,8 x 0,8	S	-	-	S
Répartition électronique de la force de freinage		S			
Assistance au freinage		S			
Dispositif de freinage antiblocage (ABS)		4 roues/4 canaux/4 capteurs			

# Coupé Infiniti Q60 2015

*Spécifications techniques, caractéristiques et options*

JANTES ET PNEUS	Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Jantes				
Jantes en alliage au fini noir lustré de 19 po	S	-	-	S
19 po x 8,5 po à 10 rayons à l'avant, 19 po x 9,0 po en alliage d'aluminium à l'arrière	-	S	S	-
Pneus				
P225/45R19 94V, toutes saisons	S	S	-	S
Avant : P225/45R19 92W; Arrière : P245/40R19 94W, pneus d'été	S	S	S	S
Pneu de secours à usage temporaire dans le coffre	S			
<b>DIMENSIONS EXTÉRIEURES (pouces)</b>				
Empattement	112,2			
Longueur hors tout	183,1 (183,7 pour les modèles Édition limitée et le coupé Q60 Sport BM6)			
Largeur hors tout	71,8			
Hauteur hors tout      Pneus de 19 po	54,9	- 54,9	- 54,9	54,9
Largeur de la voie (avant)	60,8			
Largeur de la voie (arrière)	61,4			

CARACTÉRISTIQUES EXTÉRIEURES ET OPTIONS	Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Phares au xénon et à faisceau à décharge à haute intensité	S			
Phares à allumage/extinction automatique	S	S		
Deux rétroviseurs extérieurs à commande à distance électrique de la couleur de la carrosserie	S			
Rétroviseurs extérieurs à glace dégivrante	S	S		
Toit ouvrant électrique à glace coulissante et entrebâillable avec ouverture/fermeture monotouche et pare-soleil coulissant	S	S	S	S

DIMENSIONS INTÉRIEURES (pouces)	Avant	Arrière
Garde au toit	37,7	34,5
Espace pour les épaules	53,7	52,7
Espace pour les hanches	53,4	48,2
Espace pour les jambes	43,8	29,8

# Coupé Infiniti Q60 2015

*Spécifications techniques, caractéristiques et options*

CARACTÉRISTIQUES INTÉRIEURES ET OPTIONS	Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Sièges en cuir	S			
Sièges avant chauffants	S	S		
Siège du conducteur à 8 réglages électriques et soutien lombaire réglable manuellement	S			
Sièges avant sport avec rallonges du support des cuisses à réglage manuel et supports pour le torse et les cuisses à réglage électrique pour le conducteur	S	S	S	S
Siège du passager avant à 8 réglages électriques	S			
Garniture d'aluminium de style « shodo »	S			
Dossiers des sièges arrière rabattables	S			
Porte-cartes au dos des sièges avant	S			
Dégivreur de lunette arrière avec témoin lumineux et minuterie	S			
Appuie-tête à l'arrière	S			
Éclairage d'accueil avec extinction progressive différée	S			
Système de mémorisation des réglages pour le siège du conducteur, le volant et les rétroviseurs extérieurs	S	S	S	S

SYSTÈMES AUDIO ET DE NAVIGATION	Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Sonorisation à 6 haut-parleurs avec radiocommunication de données (RDS), chargeur de CD intégré au tableau de bord et capacité de lecture de fichiers MP3/WMA	-	-	-	-
Sonorisation Studio on Wheels <sup>MC</sup> Infiniti de Bose <sup>MD</sup> de qualité supérieure avec RDS, 11 haut-parleurs, lecteur CD simple intégré au tableau de bord et réglages audio pour le conducteur	S	S	S	S
Écran couleur de 7 po affichant de l'information sur le véhicule	S			
Port USB pour iPod <sup>MD</sup> , clé USB à mémoire flash ou autre dispositif de stockage compatible	S	S	S	S
Antenne à réception simultanée à la lunette arrière	S			
Radio par satellite XM <sup>MD</sup>	S			
Système de navigation sur disque dur Infiniti avec NavTraffic <sup>MD</sup> et	P	P	P	P

# Coupé Infiniti Q60 2015

## Spécifications techniques, caractéristiques et options

NavWeather <sup>MC</sup> de XM, Zagat Survey <sup>MD</sup> et transmission audio en continu par Bluetooth <sup>MD</sup>				
---	--	--	--	--

INSTRUMENTATION	
Cad战略 analogiques (indicateur de vitesse, tachymètre, indicateur de température du liquide de refroidissement et indicateur de niveau de carburant)	S
Écran central : mode du CVCA, température extérieure, boussole	
Double odomètre journalier numérique	
Interrupteur d'arrêt du contrôle dynamique du véhicule	
Horloge analogique Infiniti	

CARACTÉRISTIQUES DE CONFORT ET DE COMMODITÉ	Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Régulateur de vitesse avec commandes intégrées au volant	S			
Régulateur de vitesse intelligent avec dispositif de freinage préventif et commandes montées au volant	P	P	P	P
Système téléphonique mains libres Bluetooth <sup>MD</sup>	S	S		
Volant électrique inclinable et télescopique	S	S	S	S
Pédales en aluminium	S	S	S	S
Caméra de marche arrière	S	S		
Commande de réglage automatique de la température	S			
Régulateur automatique de l'air ambiant bizona	S	S		
Glaces avant électriques avec levée/descente automatique et dispositif antipincement (peuvent être actionnées par le porte-clés)	S			
Fermeture électrique des portières (interrupteurs du côté du conducteur et du passager) et dispositif de verrouillage automatique des portières	S			
Cad战略 inclinables (les cad战略 se déplacent vers le haut ou vers le bas en fonction de l'inclinaison du volant)				
Boîte à gants verrouillable avec voyant lumineux				
Deux lampes de lecture au pavillon avec range-lunettes				

# Coupé Infiniti Q60 2015

*Spécifications techniques, caractéristiques et options*

Pare-soleil du côté du conducteur et du passager dotés de rallonges et de miroirs de courtoisie lumineux	
Pare-soleil à extension	
Porte-gobelets (4 à l'avant, 2 à l'arrière)	
Guides de courroie à l'avant	
Clé intelligente Infiniti	

CONTENANCE	
Nombre de places	4
Volume habitable (pi <sup>3</sup> ) – méthode SAE	90,1 (avec toit ouvrant)
Volume du coffre (pi <sup>3</sup> )	7.4
Réservoir de carburant (gal)	20.0

# Coupé Infiniti Q60 2015

*Spécifications techniques, caractéristiques et options*

CARACTÉRISTIQUES DE PROTECTION ET DE SÉCURITÉ	
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	S
Rideaux gonflables latéraux complémentaires intégrés au pavillon pour protéger la tête des passagers des sièges avant et des sièges latéraux arrière	
Coussins gonflables latéraux complémentaires intégrés aux sièges avant	
Système d'ancrage LATCH (pour sièges d'enfant)	
Contrôle dynamique du véhicule et système de traction asservie	
Carrosserie avec zones de déformation	
Colonne de direction à absorption d'énergie	
Bandes de plissement dans le capot et crans de sécurité	
Poutrelles de renfort en acier dans les portières	
Pédale de frein rétractable	
Structure latérale renforcée	
Bouton de verrouillage des glaces électriques	
Ouverture d'urgence du coffre de l'intérieur	
Appuie-genoux pour le conducteur et le passager avant	
Ceintures avant à 3 points avec ancrages supérieurs réglables (EBA/EBU du côté du passager), tendeurs et limiteurs de charge	
Appuie-tête actifs aux sièges avant	
Système antivol	
Barillet de serrure inviolable aux portières	
Système de télédéverrouillage (sans clé)	
Système de contrôle de la pression des pneus	

# Coupé Infiniti Q60 2015

*Spécifications techniques, caractéristiques et options*

POIDS À VIDE		Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Poids à vide (lb)	Avant	1 993	2 172	1 993	1 993
	Arrière	1 717	1 724	1 717	1 717
	Total	3 710	3 896	3 710	3 710
Répartition du poids ([%] av./arr.)		54/46	56/44	54/46	54/46
PNBV (kg)		2 121	2 199	2 121	2 121

CONSOMMATION DE CARBURANT ESTIMATIVE (EPA) <i>(le kilométrage réel peut varier)</i>		Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
Ville		13,3	13,3	13,6	12,4
Route		9,4	9,4	9,3	8,7
Classement selon l'EPA		Sous-compacte			

ENSEMBLES ET OPTIONS	Q60 Édition limitée à TI	Q60 Sport à TI	Q60 Sport BM6	Q60 Édition limitée à propulsion
<b>Ensemble Hi-Tech :</b> Système de navigation sur disque dur Infiniti, XM NavTraffic, transmission audio en continu par Bluetooth <sup>MD</sup> , capacité de lecture de DVD par USB, reconnaissance vocale, régulateur de vitesse intelligent, assistance au freinage avec dispositif de freinage préventif, ceintures de sécurité précollisions, essuie-glace avec détecteur de pluie, régulateur de l'air ambiant de pointe, filtre à base de polyphénols de pépins de raisin	-	O	-	-
<b>Ensemble Navigation :</b> Système de navigation sur disque dur Infiniti, reconnaissance vocale, NavTraffic de XM, transmission audio en continu par Bluetooth <sup>MD</sup> , capacité de lecture de DVD par port USB	-	-	O	-
<b>Ensemble Sport :</b> jantes en alliage d'aluminium à 10 rayons de 19 po x 8,5 po avec des pneus P225/45 R19 toutes saisons (pneus arrière 245/40-19 sur les modèles Q60 Sport BM6); suspension sport; mécanisme de direction sport 14,7:1; différentiel visqueux à glissement limité; calandre sport unique; longerons latéraux sport	-	S	S	-



# Coupé Infiniti Q60 2015

## *Spécifications techniques, caractéristiques et options*

uniques; sièges avant sport avec rallonges du support des cuisses à réglage manuel et siège du conducteur avec supports pour le torse et les cuisses à réglage électrique; surpiqûres sport distinctives sur le volant et les sièges avant; pédales et repose-pieds en aluminium; manettes de changement de rapport en magnésium massif (le modèle Sport BM6 n'est pas doté de manettes de changement de rapport, mais d'une boîte manuelle à 6 rapports)				
---	--	--	--	--

**O** – Option

**S** – De série

**P** – Compris dans un ensemble