

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS



CITROËN **C8**



VERSIONS	HDi 135 FAP	HDi 160 FAP	HDi 160 FAP BVA
	Airplay Exclusive	Airplay Exclusive	Airplay Exclusive
MOTEURS			
Puissance administrative (CV)	8	9	10
Type	Diesel Turbo à géométrie variable Injection directe haute pression Echangeur air/air 16 soupapes	Diesel Turbo à géométrie variable Injection directe haute pression Echangeur air/air 16 soupapes	Diesel Turbo à géométrie variable Injection directe haute pression Echangeur air/air 16 soupapes
Nombre de cylindres	4 cylindres en ligne - Position transversale avant		
Cylindrée en cm ³	1997	1997	1997
Puissance maxi en kW CEE (ch CEE) à tr/min	100 (136) 4000	120 (163) 3750	120 (163) 3750
Couple maxi en Nm CEE à tr/min	320 2000	340 2000	340 2000
Normes de dépollution	EURO 5	EURO 5	EURO 5
TRANSMISSION			
Boîte de vitesses	Manuelle	Manuelle	Automatique à commande séquentielle
Nombre de rapports	6	6	6
DIRECTION			
Nombre de tours de volant de butée à butée	3,25	3,25	3,25
Direction à assistance variable	Série	Série	Série
Diamètre de braquage entre trottoirs en m	11,62	11,62	11,62
LIAISON AU SOL - FREINS ET PNEUMATIQUES			
Liaison au sol	Avant : roues indépendantes. Essieu Mac Pherson avec bras inférieurs triangulés, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs hydrauliques télescopiques et barre antiroulis. Arrière : Essieu à bras tirés, barres de torsion transversales, amortisseurs hydrauliques télescopiques et barre antiroulis.		
Freins	Avant : 2 disques ventilés / Arrière : 2 disques - Assistance par servofrein à dépression.		
ABS avec répartiteur électronique de freinage (REF)	Série		
Aide au freinage d'urgence (AFU)	Série		
Pneumatiques MICHELIN / roue de secours	ENERGY SAVER 215 / 60 R16 H	ENERGY SAVER 215 / 60 R16 H	ENERGY SAVER 215 / 60 R16 H

VERSIONS		HDi 135 FAP	HDi 160 FAP	HDi 160 FAP BVA
		Airplay Exclusive	Airplay Exclusive	Airplay Exclusive
VOLUMES en litres (normes VDA)				
Nombre de places		Série 5 Option 7 Option 8 (1)	Série 5 Option 7 Option 8 (1)	Série 5 Option 7 Option 8 (1)
Volume utile en dm³	3 rangées de sièges (2) 2 rangées de sièges (2) 1 rangée de sièges (2) 1 rangée de sièges (3)	de 225 à 480 suivant position des sièges de rang 3 1160 avec sièges de rang 2 en position maxi avant 2264 avec sièges de rang 1 en position maxi avant 2948 avec sièges de rang 1 en position maxi avant		
MASSES (en kg)				
Masse à vide mini CEE (4)		1770	1770	1900
Charge utile (5)		760	760	690
Masse totale admise en charge CEE (MTAC)		2530	2530	2590
Masses maxi remorquables (en kg) remorque non freinée remorque freinée avec report de charge		1415 1850 (6)	1415 1850 (6)	1340 1865 (6)
Masse totale roulante autorisée (MTRA)		3945	3945	3930
Charges maxi sur flèche/sur barres de toit		76 - 100	75 - 100	75 - 100
PERFORMANCES (conducteur seul)				
Vitesse maxi en km/h		194	203	196
1000 m départ arrêté en secondes		32,5	31,6	32,8
0-100 km/h en secondes		10,5	9,8	10,9
CONSOMMATIONS (normes CEE 1999 - 100)				
Urbaine (ECE) (L/100 km)		7,4	7,4	9,5
Extra-urbaine (EUDC) (L/100 km)		5,0	5,0	5,9
Mixte (L/100 km)		5,9	5,9	7,2
Emissions de CO ₂ (g/km)		155	155	189
CARBURANT (capacité en litres)				
Gazole		80	80	80

(1) Banquette 3 places en rang 3 non disponible sur version Exclusive.

(2) Volume jusqu'en haut des dossiers de sièges.

(3) Volume jusqu'au pavillon.

(4) Les masses peuvent augmenter en fonction des équipements.

(5) Différence entre MTAC et la masse à vide mini CEE.

(6) Dans la limite de la MTRA.

VERSIONS	Airplay	Exclusive
LIGNE ET STYLE		
Baguettes de protection latérales et barres de renfort dans les portes	●	●
Jantes alliage 16" Isphahan (quatre) avec vis antivol	●	●
Peinture métallisée vernie ou nacrée vernie	○	○
Peinture noire vernie	○	○
CONFORT ET FONCTIONNALITÉ		
Aide au stationnement avant et arrière	●	●
Appuis-tête avant réglables en hauteur et en inclinaison	●	●
Appuis-tête arrière escamotables	●	●
Banquette arrière 3 places en rang 3, coulissante, repliable avec dossier rabattable	○	
Barres de toit transversales coulissantes	●	●
Boîte à gants éclairée avec serrure	●	●
Caches-bagages avec tendelet	●	●
Climatisation automatique bizona (rang 1) et débit d'air (rang 2) avec filtre à pollen, pare-brise athermique et rangement réfrigéré dans pied d'éléphant	●	●
Condamnation automatique des portes en roulant programmable par le conducteur	●	●
Condamnation centralisée avec plip (2 télécommandes HF multifonctions 4 boutons) Condamnation / décondamnation des portes et du hayon, ouverture / fermeture des portes latérales coulissantes droite et gauche et remontée des vitres électriques à la condamnation (Pack Accès)	●	●
Filet de retenue pour les bagages dans le coffre : en pieuvre au sol	●	●
Garnissage cuir du volant et du pommeau de levier de vitesses	●	●
Lève-vitres électriques avant /arrière séquentiels et antipincement	●	●
Ordinateur de bord multifonction	●	●
Pare-brise athermique	●	●
Pare-soleil conducteur et passager avec miroirs de courtoisie occultables et éclairés	●	●
Plafonniers avant, central et arrière avec lecteurs de cartes	●	●
Poignées de maintien (cinq) avec crochets porte-vêtements pour passagers arrière	●	●
Portes latérales coulissantes électriques avec antipincement	●	●
Prise 12 volts sur panneau droit de rang 3		●
Rangement avec couvercle sur planche de bord pour conducteur et passager	●	●
Rangement sur portes avant et arrière avec porte-bouteilles et porte-canettes	●	●
Rangement sur panneaux latéraux de rang 3 avec porte-bouteilles et porte-canettes	●	●
Régulateur / limiteur de vitesse	●	●
Rétroviseur intérieur électrochrome (Pack Visibilité)	●	●
Rétroviseurs extérieurs dégivrants et réglables électriquement	●	●
Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement	●	●
Siège passager avant pivotant à 180° - Accoudoirs côté intérieur (Pack Sièges avant)	●	
Sièges conducteur et passager avant pivotant à 180° - Accoudoirs côté intérieur (Pack Sièges avant)		●
Sièges avant électriques avec mémorisation des réglages côté conducteur (sauf rétroviseurs) et nappes chauffantes		●
Siège conducteur réglable en hauteur	●	●

VERSIONS	Airplay	Exclusive
CONFORT ET FONCTIONNALITÉ (suite)		
Sièges individuels (trois) en rang 2, coulissants, repliables, déposables avec dossiers réglables en inclinaison et rabattables en tablettes ou portefeuille	●	●
Sièges individuels supplémentaires (deux) en rang 3, coulissants, repliables, déposables avec dossiers réglables en inclinaison et rabattables en tablettes ou portefeuille	○	○
Stores pare-soleil à enrouleur sur vitres de rangs 2 et 3	●	●
Surtapis aux places avant	●	●
Tablettes "aviation" sur les dossiers de sièges avant (Pack Sièges avant)	●	●
Tablette cache-bagages avec tendelet	● (1)	● (1)
Tablette cache-bagages	● (2)	● (2)
Tiroir de rangement sous siège passager avant	●	●
Tiroir de rangement sous siège conducteur		●
Tiroir multifonction sur planche de bord (2 porte-canettes, allume-cigare utilisable en prise 12 V, range-allume-cigare et cendrier baladeur)	●	●
Toits ouvrants (trois) à commandes électriques avec volets d'occultation	○	○
Vitrage surteinté en rangs 2 et 3	●	●
Vitre de hayon surteintée	●	●
Vitres de custodes entrebaillantes	●	●
Vitres teintées	●	●
Volant cuir réglable en hauteur et en profondeur	●	●
SÉCURITÉ		
ABS avec répartiteur électronique de freinage (REF), et aide au freinage d'urgence (AFU)	●	●
Airbags frontaux pour conducteur et passager avant	●	●
Airbags latéraux de type "thorax" pour conducteur et passager avant	●	●
Airbags latéraux de type "rideau tête" pour places latérales	●	●
Allumage automatique des feux de détresse en cas de forte décélération	●	●
Allumage automatique des projecteurs de croisement en fonction de la luminosité (Pack Visibilité)	●	●
Ceintures de sécurité avant et latérales rang 2 à prétension pyrotechnique	●	●
Ceintures de sécurité latérales rang 3, trois points à enrouleur	●	●
Condamnation automatique du hayon en roulant	●	●
Condamnation de la sécurité enfant (lève-vitres AR et portes latérales électriques)	●	●
Contrôle dynamique de stabilité (ESP) et antipatinage (ASR)	●	●
Détection de sous-gonflage des pneumatiques avec affichage	●	●
Essuie-vitre avant à déclenchement et cadencement automatiques (Pack Visibilité)	●	●
Essuie-vitre arrière avec intermittence	●	●
Indicateur de température extérieure avec alerte risque de verglas	●	●
Miroir de surveillance enfants	●	●
Projecteurs antibrouillard intégrés dans feux principaux	●	●
Projecteurs bi-xénon bi-fonction avec lave-projecteurs		●
Projecteurs halogènes et à surface complexe pour feux de route	●	
SYSTÈMES AUDIO ET TÉLÉMATIQUE		
Système audio mono CD RDS MP3 8 HP et commandes au volant	●	
Système de navigation MyWay avec kit mains libres Bluetooth®	○	
Système de navigation NaviDrive avec disque dur et commandes au volant (3)		●
USB Box et Kit mains libres Bluetooth® (incompatible avec le "NaviDrive" ou le système de navigation "MyWay")	●	

CITROËN C8 PRINCIPAUX ÉQUIPEMENTS

Juin 2010

VERSIONS	Airplay	Exclusive
PACKS		
Pack Accès		
- Portes latérales coulissantes électriques avec antipincement - Stores pare-soleil sur vitres de custode en rang 3 - Deuxième plip HF multifonction avec 2 boutons supplémentaires sur ces plips	●	●
Pack Passagers		
- Vitres de rang 2 électriques, séquentielles avec antipincement - Condamnation enfant intégrale (vitres arrière + portes arrière) - Stores pare-soleil sur vitres de rang 2	●	●
Pack Visibilité		
- Allumage automatique des feux - Essuie-vitre avant automatique - Rétroviseur intérieur électrochrome	●	●
Pack Sièges avant		
- Siège conducteur avec réglage lombaire et le pivotement à 180° du siège passager sur Airplay, et des deux sièges avant sur Exclusive - Réglage des accoudoirs - Tablettes "aviation" (au dos des sièges) escamotables - Prise 12 volts en arrière de carter du siège conducteur	●	●

● Equipement de série ○ Option

(1) Sur versions 5 places.

(2) Si options 2 sièges supplémentaires ou banquette 3 places en rang 3 sur Airplay.

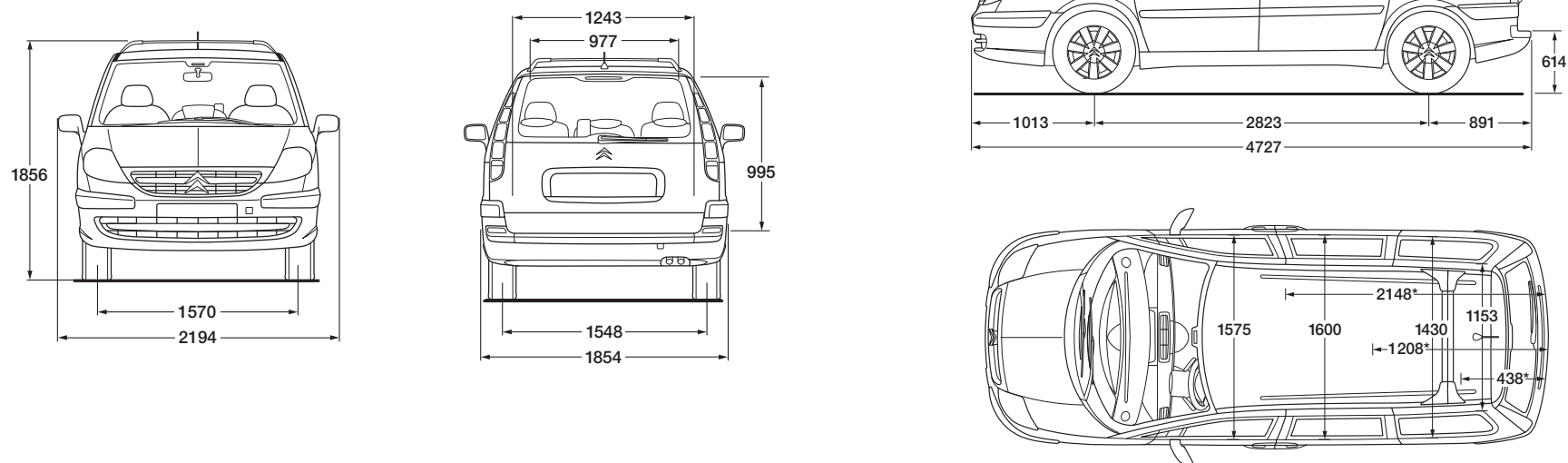
(3) Comprend un système audio mono CD RDS 8 HP avec téléphone, navigation couleur, Kit mains libres Bluetooth®, compatibilité MP3 et prise en compte des messages TMC.

CITROËN C8 TEINTES ET GARNISSAGES

VERSIONS		Airplay	Exclusive			
Garnissages		Tissu Reps Tramontane et velours Aéra Orage *	Tissu Brise Mistral et Alcantara noir *	Option : Cuir Claudia *		
				Mistral	Matinal	
Teintes extérieures						
Opaques	Blanc Banquise	●	●	●	●	
	Noir Onyx	○	○	○	○	
Nacrées	Bleu de Rhodes	○	○	○	○	
	Brun Guaranja	○	○	○	○	
	Gris Fer	○	○	○	○	
Métallisées	Gris Aluminium	○	○	○	○	
	Gris Aster	○	○	○	○	
	Gris Manitoba	○	○	○	○	
	Moondust	○	○	○	○	

● Série ○ Option

* Et autres matières d'accompagnement.



*Cotes au plancher, rangées de sièges en position médiane sur glissières.



CITROËN préfère TOTAL

AUTOMOBILES CITROËN : Société Anonyme au capital de 16 000 000 euros – Siège social : 6, rue Fructidor, 75835 Paris Cedex 17 - RCS Paris 642 050 199 00990. Ce document ne concerne que les véhicules commercialisés en UE. Les informations sur les modèles et leurs caractéristiques correspondent à une définition au moment de l'impression de ce document ; elles ne peuvent être consi-

dérées comme contractuelles. Citroën se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des modèles présentés, sans être tenu de mettre à jour ce document. AUTOMOBILES CITROËN atteste, par application des dispositions de la directive CEE n° 2000/53 CE du 18 septembre 2000 relative aux véhicules hors d'usage, qu'elle atteint les objectifs fixés par celle-ci et que des matières

recyclées sont utilisées dans la fabrication des produits qu'elle commercialise. La représentation des teintes carrosserie est indicative, les techniques d'impression ne permettant pas une reproduction fidèle des couleurs. Si, malgré le soin apporté à la réalisation de ce catalogue, vous pensez qu'il comporte une erreur, n'hésitez pas à nous contacter. Pour tout renseignement, téléphonez à Citroën

Information Clientèle au 01 58 79 18 18 ou connectez-vous : www.citroen.fr - Pour toute information sur le Service Citroën, contactez l'un des Points de Vente de notre Réseau en France. Citroën Assistance : 0 800 05 24 24 (appel gratuit).

