

# Rapport de Détail du Véhicule

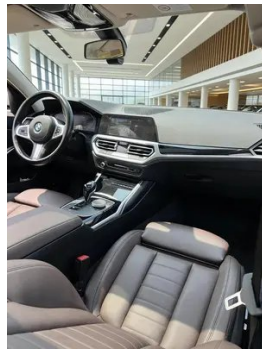
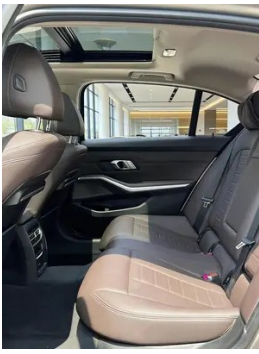
## BMW 3 Series 2020 320Li M Ensemble de sport

### Informations de Base

Marque	<b>BMW</b>
Kilométrage	<b>89,000 km</b>
Couleur	<b>Couleur champagne</b>
Première immatriculation	<b>2020-06-01</b>
Nombre de transferts	<b>0</b>

### Images du Véhicule





## État du Véhicule

1. Face intérieure du montant B droit, Rayure. 2. Ciel de toit, Traces d'eau. 3. Aile arrière gauche, Rayure. 4. Ciel de toit, Traces d'eau.

## Informations de Configuration

### Informations sur le modèle

<b>Nom du modèle</b>	BMW 3 Series 2020 320Li M Ensemble de sport
<b>Date de lancement</b>	2019.11

### Paramètres de base

<b>Catégorie du véhicule</b>	Voiture de taille moyenne
<b>Type d'énergie</b>	Essence
<b>Puissance maximale (kW)</b>	115
<b>Couple maximal (N·m)</b>	250
<b>Transmission</b>	8 bras auto-intégré
<b>Type de carrosserie</b>	Berline
<b>Moteur</b>	2.0T 156 chevaux L4
<b>Dimensions (L×l×H) (mm)</b>	4829*1827*1463

## Paramètres de base (suite)

<b>Accélération 0-100 km/h (s)</b>	9.1
<b>Vitesse maximale (km/h)</b>	228
<b>Poids à vide (kg)</b>	1620
<b>Poids total autorisé en charge (kg)</b>	2055
<b>Consommation mixte NEDC (L/100 km)</b>	6.1

## moteur

<b>Référence moteur</b>	B48B20D
<b>Cylindrée (mL)</b>	1998
<b>Cylindrée (L)</b>	2.0
<b>Type d'admission</b>	Turbo
<b>Configuration des cylindres</b>	L
<b>Nombre de cylindres</b>	4
<b>Soupapes par cylindre</b>	4
<b>Distribution</b>	DOHC
<b>Puissance maximale (ch)</b>	156
<b>Régime de puissance maxi (tr/min)</b>	4500-6500
<b>Régime de couple maxi (tr/min)</b>	1250-4000
<b>Puissance nette maximale (kW)</b>	-
<b>Indice d'octane</b>	Numéro 95
<b>Système d'alimentation</b>	Pulvérisation directe
<b>Matériau de culasse</b>	Alliage d'aluminium
<b>Matériau de bloc-moteur</b>	Alliage d'aluminium

## Écran/Système

<b>Écran couleur de contrôle central</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Écran LCD tactile</li></ul>
<b>Taille de l'écran d'infodivertissement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10.25 pouces</li></ul>
<b>Bluetooth/Téléphone embarqué</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Intégration/Mise en miroir de smartphone</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prise en charge de CarPlay</li></ul>

## Écran/Systeme (suite)

<b>Systeme de controle de reconnaissance vocale</b>	• Systeme multimedia; • Navigation; • Telephone; ○ Climatization
<b>Controle gestuel</b>	○

## Corps

<b>Longueur (mm)</b>	4829
<b>Largeur (mm)</b>	1827
<b>Hauteur (mm)</b>	1463
<b>Empattement (mm)</b>	2961
<b>Voie avant (mm)</b>	1583
<b>Voie arriere (mm)</b>	1599
<b>Type d'ouverture des portes</b>	Porte battante
<b>Nombre de portes</b>	4
<b>Nombre de places</b>	5
<b>Capacite du reservoir (L)</b>	59
<b>Volume du coffre (L)</b>	-
<b>Coefficient de traînee (Cx)</b>	-
<b>Angle d'attaque (°)</b>	17
<b>Angle de fuite (°)</b>	18

## Boîte de vitesse

<b>Abréviation</b>	8 bras auto-intégré
<b>Nombre de rapports</b>	8
<b>Type de transmission</b>	Transmission automatique avec mode manuel (AT)

## Direction du châssis

<b>Type de transmission</b>	Moteur avant, propulsion arriere (FR)
<b>Type de suspension avant</b>	Double Ball Festival, suspension indépendante McPherson
<b>Type de suspension arriere</b>	Suspension indépendante multi-bras
<b>Type de direction assistée</b>	Aide électrique
<b>Structure du corps</b>	Chargé

## Configuration des sièges

<b>Matériau des sièges</b>	• Imitation de peau
----------------------------	---------------------

## Configuration des sièges (suite)

<b>Réglage du siège principal</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ajustement avant et arrière; • Ajustement du dossier; • Ajustement haut et bas (4 direction); • Ajustement du support des jambes; ○ Soutien de la taille (4 direction)(USD 338)</li></ul>
<b>Méthode de réglage du siège arrière</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réglage avant et arrière; • Réglage du dossier; • Réglage haut et bas (4 direction); • Réglage du support des jambes</li></ul>
<b>Réglage électrique du siège conducteur et du siège passager</b>	Principal •/Vice •
<b>Fonctions des sièges avant</b>	○ Chauffage
<b>Fonction mémoire du siège électrique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Position de conducteur</li></ul>
<b>Boutons de réglage arrière du siège passager avant</b>	-
<b>Accoudoir central avant/arrière</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Avant/arrière •</li></ul>
<b>Porte-gobelet arrière</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>

## Sécurité active

<b>Système antiblocage des roues (ABS)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Répartiteur électronique de freinage (EBD/CBC)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Système d'assistance au freinage (EBA/BAS/BA)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Système antipatinage (ASR/TCS/TRC)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Contrôle électronique de stabilité (ESC/ESP/DSC)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Affichage de la pression des pneus</li></ul>
<b>Avertisseur de ceinture de sécurité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Première rangée</li></ul>
<b>Fixations ISOFIX pour siège enfant</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Système d'avertissement de franchissement de ligne (LDWS)</b>	○

## Sécurité active (suite)

<b>Système de freinage d'urgence autonome (AEB)</b>	-
<b>Détection de fatigue du conducteur</b>	•
<b>Système d'appel d'urgence (eCall)</b>	•

## Climatisation/réfrigérateur

<b>Méthode de contrôle de la température de la climatisation</b>	• Climatisation automatique
<b>Climatisation indépendante arrière</b>	•
<b>Bouches d'aération des sièges arrière</b>	•
<b>Contrôle de zone de température</b>	•
<b>Purificateur d'air pour voiture</b>	-
<b>Filtre PM2.5 d'habitacle</b>	•

## Sécurité passive

<b>Airbag conducteur/passager</b>	Principal •/Vice •
<b>Airbags latéraux avant/arrière</b>	Avant •/arrière-
<b>Airbags de tête avant/arrière (airbags rideaux)</b>	• Avant/arrière •
<b>Pneus run-flat</b>	•

## Frein de roue

<b>Type de freins avant</b>	Ventilation à disque
<b>Type de freins arrière</b>	Ventilation à disque
<b>Type de frein de stationnement</b>	Voiture de stationnement électronique
<b>Dimensions des pneus avant</b>	225/45 R18
<b>Dimensions des pneus arrière</b>	225/45 R18
<b>Dimensions de la roue de secours</b>	Aucun

## Audio/Éclairage intérieur

## Audio/Éclairage intérieur (suite)

<b>Nom de marque du haut-parleur</b>	<input type="radio"/> Harman/Kardon Hamankaton
<b>Nombre de locuteurs</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6 haut-parleurs; <input type="radio"/> 10 haut-parleurs (USD 471); <input type="radio"/> 16 haut-parleurs</li></ul>
<b>Éclairage d'ambiance intérieur</b>	<input type="radio"/> 11 couleurs (USD 735)

## Fonctions de conduite

<b>Affichage des informations de trafic de navigation</b>	<input type="radio"/> (USD 1,029)
<b>Assistance de voie</b>	<input type="radio"/>
<b>Système d'assistance au maintien de la voie</b>	<input type="radio"/>
<b>Système de régulateur de vitesse</b>	<input type="radio"/> Croisière à vitesse fixe (USD 412); <input type="radio"/> Croisière adaptative (USD 1,162)
<b>Système de navigation par satellite</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Reconnaissance des panneaux de signalisation routière</b>	<input type="radio"/>
<b>Assistance au stationnement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>

## Éclairage extérieur

<b>Source de lumière de croisement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• LED</li></ul>
<b>Source lumineuse de feux de route</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• LED</li></ul>
<b>Feux de jour à LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Feux de route et de croisement adaptatifs</b>	<input type="radio"/> (USD 294)
<b>Phares automatiques</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Phares réglables en hauteur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Délai d'extinction des phares</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Allumer les phares</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>

## Rétroviseurs extérieurs

## Rétroviseurs extérieurs (suite)

<b>Fonction rétroviseur extérieur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réglage électrique;</li><li>• pliage électrique;</li><li>• mémoire du rétroviseur;</li><li>• chauffage du rétroviseur;</li><li>• renversement automatique;</li><li>• pliage automatique de la voiture de verrouillage;</li><li>○ anti-éblouissement automatique</li></ul>
---------------------------------------	---

## Apparence/antivol

<b>Matériau de la jante</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alliage d'aluminium</li></ul>
<b>Coffre électrique</b>	○
<b>Antidémarrage électronique du moteur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Système de verrouillage centralisé dans la voiture</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Type de clé</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Clé de télécommande</li></ul>
<b>Système de démarrage sans clé</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Fonction d'entrée sans clé</b>	○ Toute la voiture
<b>Kit d'apparence</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Style sportif</li></ul>
<b>Coffre mains libres</b>	○
<b>Fonction de démarrage à distance</b>	○(USD 412)
<b>calandre fermée active</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>

## Puits de lumière/Verre

<b>Type de toit ouvrant</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Peut ouvrir la lucarne panoramique</li></ul>
<b>Vitres électriques avant/arrière</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Avant/arrière •</li></ul>
<b>Fonction de levage de vitre à une touche</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Toute la voiture</li></ul>
<b>Fonction anti-pincement de fenêtre</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>
<b>Miroir de maquillage pour voiture</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lumière de conduite principale;</li><li>• Lumière de copilote</li></ul>
<b>Essuie-glace arrière</b>	-
<b>Fonction d'essuie-glace avec capteur de pluie</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Induction des précipitations</li></ul>

## Couleur intérieure et extérieure

## Couleur intérieure et extérieure (suite)

<b>Couleur extérieure</b>	Keshi Miyin: # C6C1B4; Yao Mue Gold: # E8D161; Polti Mang Blue: #1459A0; Minerai White: # E7E7E7; Melbourne Red: #610303; Carbon Noir: # 181E2A
<b>Couleur intérieure</b>	Couleur noir/Mocha: #000000/#423534; Noir: #000000; Noir/Cognac: #000000/# 78593D

## Volant/rétroviseur intérieur

<b>Matériau du volant</b>	• Ceau véritable
<b>Réglage de la position du volant</b>	• Ajustement manuel de haut en bas
<b>Volant multifonction</b>	•
<b>Volant chauffant</b>	-
<b>Mémoire du volant</b>	-
<b>Écran d'affichage de l'ordinateur de bord</b>	• Couleur
<b>Tableau de bord LCD complet</b>	•
<b>Taille de l'instrument LCD</b>	• 12.3 pouces
<b>Fonction rétroviseur intérieur</b>	• Anti-éblouissement manuel; ○ Anti-éblouissement automatique
<b>Affichage numérique tête haute HUD</b>	○
<b>Palettes de changement de vitesse au volant</b>	○(USD 265)

## Configuration intelligente

<b>Services de voiture connectée</b>	○(USD 1,029)
<b>Mises à jour OTA</b>	•

## Contrôle de la conduite

<b>Commutateur de mode de conduite</b>	• Sport; • Économie; • Norme/Confort
<b>Stationnement automatique</b>	•
<b>Aide au démarrage en côte</b>	•
<b>Technologie de démarrage et d'arrêt du moteur</b>	•

## Matériel de conduite

## Matériel de conduite (suite)

<b>Radars de stationnement avant/arrière</b>	• Avant/arrière •
<b>Système de caméras d'aide à la conduite</b>	• Image inversée; image panoramique à 360 degrés (USD 765)

## Recharge en voiture

<b>Port multimédia/de chargement</b>	•USB;•Type-C
<b>Nombre de ports USB/Type-C</b>	• 2 avant/2 arrière
<b>Fonction de chargement sans fil pour téléphone portable</b>	○ Première rangée

## Forfait optionnel

<b>Forfait optionnel</b>	Système d'aide à la conduite (USD 1,206; y compris: avertissement de déviation de voie, avertissement de zone aveugle de changement de voie et rappel automatique de limitation de vitesse); kit innovant (USD 1,926; y compris: système de contrôle des gestes, système d'affichage de tête en couleur); système d'aide à la conduite professionnel (USD 3,103; y compris: fonction de maintien de la voie, fonction de libération des mains pour suivre la voiture à basse vitesse)
--------------------------	---

"●" = Équipement de série

"-" = Non disponible

"○" = Équipement en option.

Remarque : Il s'agit de véhicules du marché chinois. La couverture de garantie n'est pas disponible en dehors de la Chine.