Nouveauté – Toyota Prius Plug-In Hybrid

Toyota présente la deuxième mouture de sa Prius Plug-In Hybrid.



Basée sur la quatrième génération de Prius, cette déclinaison Plug-In Hybrid se veut encore plus révolutionnaire en annonçant une meilleure autonomie et une vitesse de pointe accrue en tout électrique. Dans ce mode, cette Prius pourra atteindre 135 km/h ou parcourir une distance de 50km, soit le double du modèle précédent.

Le look de cette dernière version est certes discutable, on ne peut pas dire que les lignes sont très sexy, cependant un tel véhicule se doit avant tout d'être efficient. Pour le coup, les ingénieurs ont à priori très bien travaillé puisque le constructeur annonce que cette nouvelle Prius Plug-In Hybrid propose les meilleures valeurs de l'ensemble des voitures hybrides électriques rechargeables. En effet, la consommation moyenne est de 1.4 l/100km et les émissions de CO_2 de seulement 32 g/km. Ces performances sont possibles grâce à l'utilisation d'une batterie lithium-ion de 8.8 kWh. Mais aussi avec la technologie du moteur quatre cylindres 1.8 à cycle Atkinson qui lui confère une efficacité thermique accrue atteignant 40%, un record dans le domaine des moteurs essence de série.

La nouvelle Toyota Prius Plug-In Hybrid sera disponible en Suisse dès 2017.



