Tesla Motors, Inc. este un constructor de automobile electrice de înaltă performanță, din Silicon Valley (Palo Alto).

Tesla a primit o atenție deosebită când au lansat modelul de producție Tesla Roadster, prima mașină sport 100% electrică. A doua mașina produsă de Tesla este Model S, 100% electric sedan de lux. Mai sunt inca 2 modele in dezvoltare: Model X si Model 3. In iunie 2015, vanzarile Model S au trecut pragul de 75,000.

Tesla mai produce baterii Li-Ion pentru Daimler si Toyota. CEO-ul Elon Musk vede Tesla ca pe o companie independenta, cu scopul de a produce la un moment dat masini ieftine pentru consumatori. Pretul pentru Model 3 va incepe de la 35,000$ inainte de taxe si va intra in productie din 2017.

Tesla Motors este denumita dupa inginerul electric si fizician Nikola Tesla. Tesla Roadster foloseste un motor electric facut din design-ul lui Tesla din 1882. Tesla Roadster este prima masina a companiei, este prima masina de volum care foloseste baterii cu celule Li-Ion si prima masina de productie care are o autonomie mai mare de 320km.Intre 2008 si 2012, Tesla a vandut mai mult de 2,250 de Roadster in 31 de tari. Tesla a oprit productia Roadster in US in August 2011. Pe 26 marti 2009 , Tesla a prezentat Model S , o masina 100% electrica sedan. In Decembrie 2012, Tesla avea un staff de aproape 3,000 de angajati. In ianuarie 2014 numarul s-a dublat.