

## Nissan Leaf erhält 2014 neue Batterie

Veröffentlicht am 30. November 2013 von Stephan



Foto: Nissan

Der [Nissan Leaf](#) soll in Kürze neue Zellen mit einer verbesserten Zell-Chemie erhalten. Mit diesem Schritt möchte das Unternehmen dem Kapazitätsverlust in heißen Umgebungen entgegenwirken. Die Umstellung auf die neuen Zellen soll in der ersten Hälfte des nächsten Jahres durchgeführt werden.

Anzeige

Wie schon früher [berichtet](#), klagten einige Besitzer des [Leaf](#) über frühzeitigen Kapazitätsverlust der [Batterie](#). Vor allem heiße Regionen im Süden der vereinigten Staaten waren betroffen. Die Ursache dafür liegt in der Luftkühlung der [Batterie](#), denn eine Senkung der Temperatur unter die Umgebungstemperatur ist nicht möglich. Über längere Zeiträume wirkt sich eine zu hohe Temperatur negativ auf die Batterie aus und die Degradation beschleunigt sich. Stellenweise verringerte sich die Kapazität um 15 Prozent – wohlgemerkt schon nach einem Jahr und 20.000 bis 30.000 km.

Die neuen Batteriezellen sollen allerdings nicht nur den Vorteil der besseren Haltbarkeit bei hohen Temperaturen haben, auch die reale [Reichweite](#) soll sich etwas verbessern. An der offiziell getesteten Reichweite soll sich hingegen nichts ändern.

Die gute Nachricht für Kunden mit eingeschränkter Reichweite: Auch Ersatzbatterien sollen mit den neuen Zellen ausgerüstet werden. Obwohl es in Mitteleuropa nur an wenigen Tagen des Jahres sehr warm ist, sollte man vielleicht doch einen Blick auf das Herstellungsdatum werfen. Schaden kann eine verbesserte Batterie auf jeden Fall nicht.

Quelle: [greencarreports](#)

Nissan Leaf erhält 2014 neue Batterie: ★★★★★ 5,00 von 5 Punkten, basieren auf 1 abgegebenen Stimmen.

Anzeige