



Townstar EV jatkaa eNV200 renkaidenjäljissä Nissanin pienenä sähköpakettiautona.

Nissanilla on jo vuosien kokemus sähköpakettiautoista. e-NV200 tuli markkinoille vuonna 2014 ja nyt Townstar EV jatkaa manttelinperijänä pienikokoisena sähköpakettiautona.

Nissan Townstar EV on tavallaan uusi tulokas kasvavaan täyssähköpakettiauto valikoimaan. Nissanin uusi sähköpakettiauto sijoittuu valikoiman pienempään päähän. Townstar seuraa Nissanin hyötyautomallistossa NV200-pakettiautoa, josta ehti olla täyssähköversio markkinoilla jo useamman vuoden ajan. Toisin kuin eNV200, Townstar on yhteistyömalli, jonka sisarmallit ovat Renault Kangoon ja Mercedes-Benz Citanin sähköversiot. Kokemusta sähköpakettiautoista Nissanilla onkin kertynyt ja Suomen markkinoille on näillä näkymin tulossa Townstaristavain sähköversio.



Ohjaamotilat ovat selkeät ja toimivat.

Koeajo talvisessa Suomessa osoitti, että Townstar EV taipuu hyvin käyttöön kylmemmässäkin ilmastossa. Nissan Townstar EV:n energianlähteenä toimii 45 kWh:n akkupakkaus, joka tarjoaa Nissanin mukaan ideaalisissa olosuhteissa jopa 291 kilometrin toimintamatkan yhdellä latauksella. Talviset olosuhteet asettavat kuitenkin omat haasteensa. Kylmäkäynnistetty ajoneuvo, koeajo 5–10 pakkasasteen lämpötilassa ja siitä johtuva lämmityslaitteen käyttö laski toimintamatkan 200 kilometrin tuntumaan. Keskikulutus koeajolla oli noin 22 kWh/100 km. Kesällä Pariisissa tehdyssä koeajossa keskikulutus nousi 18–19 kWh/100 km luokkaan.

Townstar EV:n sähkömoottori tuottaa 122 hevosvoimaa (90 kW) ja 245 Nm vääntömomentin. Auto kulkee sutjakkaasti ja on pienen kokonsa ja herkän ohjauksensa ansiosta varsin miellyttävä ajaa. Auto kiihtyy nolasta sataan 11,6 sekunnissa, mikä jää henkilöautomaisemmista sähköautoista, mutta on pakettiautolle vauhdikas lukema. Sähköisen pakettiauton voisi kuvitella soveltuvan mainiosti jakelutehtäviin ja rekuperatiivinen jarrutus toki on optimaalinen paljon pysähdyksiä sisältävään postimaiseen liikennöintiin. Hiljainen ohjaamo tekee kuljettajan työpäivästä astetta mielekkäämmän.

Kirjoittanut Auto, tekniikka ja kuljetus
07.06.2023 00:00

