



19-07-2017 13:30 CEST

## Ford GT leverer racerbilfølelse på landeveien med 50 sensorer

**Ved hjelp av 50 sensorer gir den nye supersportsbilen Ford GT racerbilfølelse på landeveien. Sensorene overvåker kjøremiljøet og bilens ytelse, og gir sjåføren løpende tilbakemeldinger for en optimal kjøreopplevelse.**

- Ford GTs sofistikerte datasystem jobber sammen med bilens racerbilarkitektur for å øke kjøreopplevelsen og samtidig gjøre den mer fleksibel. Ved å overvåke vekt, kjøremiljøet og andre tilbakemeldinger kan bilens kjøreprofil endres. Ford GT skal kjøre stabilt og gi gode tilbakemeldinger både i 300 og 30 km/t, sier Ford Performance globale

direktør, Dave Pericak.

## **Avanserte datasystem**

Sensorene genererer hele 100 GB datamengde hver eneste time. Disse blir bearbeidet av i alt 25 integrerte databehandlingssystemer til mer enn 10 millioner linjer med programvarekoder. Det er faktisk mer enn [kampflyet Lockheed Martin F-35 Lightning!](#) Til sammen kan disse databehandlingssystemene analysere mer enn 300 MB med data hvert eneste sekund.

Mange av datasystemene og sensorene i supersportsbilen hjelper også til med å styre bilens motor og den elektroniske stabilitetskontrollen, den aktive dempingen og aerodynamikken for optimale prestasjoner innenfor det oppgitte kjøremodusset.

## **Setene er fastmontert**

En helt ny løsning for å levere en optimal racerbilopplevelse i den 347 km/t raske bilen, er at setene er en del av konstruksjonen. Ford Performance-ingeniørene har fjernet muligheten for setejustering for å oppnå en optimal utforming av karbonfiber-kroppen til bilen. I stedet for å flytte setet kan sjåføren justere pedallet og rattet for å få en optimal kjørestilling.

- Her er alt, fra motoren til koppholderne designet for å gi en ultimat kjøreopplevelse, sier Ford Performance-sjef Dave Pericak.

## **Smarte løsninger**

Ford GT er designet som en racerbil, men mange smarte løsninger er også hentet fra Fords store familie av ordinære familiebiler. Den har utfoldbare koppholdere i aluminium for å holde bilens vekt lavest mulig. Den har også Fords smarte Easy Fuel-system. Systemet er designet for at du ikke skal fylle feil drivstoff på den 647 HK sterke EcoBoost V6-motoren.



[Se video på YouTube her](#)

---

### **Om Ford Motor Company**

*Ford Motor Company er en global bilindustrileder basert i Dearborn, Michigan, USA, som produserer eller distribuerer biler på over seks kontinenter. Med ca. 166.000 ansatte og 70 fabrikker på verdensbasis inkluderer konsernet **bilmerkene** Ford og Lincoln. Konsernet leverer finansielle tjenester gjennom Ford Motor Credit Company. For mer informasjon vedrørende Fords produkter, vennligst besøk [www.ford.no](http://www.ford.no)*

*Ford Europa er ansvarlig for å produsere, selge og vedlikeholde Ford-merkede kjøretøyer i 51 individuelle markeder og har ca. 66.000 ansatte. I tillegg til Ford Motor Credit Company inkluderer Ford Europas virksomheter Ford Customer Service Division og 22 produksjonsenheter, inklusive samarbeidsprosjekter. Den første Ford-bilen ble sendt til Europa i 1903 – samme år som Ford Motor Company ble etablert. Produksjon i Europa startet i 1911.*

## Kontaktpersoner



**Anne Sønsteby**

Pressekontakt

Informasjonsdirektør Ford Motor Norge

[asonste1@ford.com](mailto:asonste1@ford.com)

+47 - 905 10 518