

## ULTRAZVU&#268;NI SUSTAV ZA NADZOR MRTVOG KUTA

Autor Davor Kindy  
Srijeda, 15 Prosinac 2010  
Zadnja Promjena Utorak, 14 Prosinac 2010

Citroenovi konstruktori su kod novog modela Citroen C4 potrudili kupcima pružiti osjećaj sigurnosti. Tako novi Citroen C4 nudi jedinstvenu opremu u svom tržišnom segmentu poput sustava za nadzor mrtvog kuta. 'Za novi Citroen C4 smo razvili intuitivne tehnologije korisne na dnevnoj bazi kako bi smo olakšali svakodnevicu. Posebnu smo pažnju obratili na sve što se odnosi na boravak u automobilu, udobnost i bezbrižnost : naime, ono što danas otključavamo od automobila nije samo brzina već i bolje korištenje vremena provedenog u njemu', izjavio je Jérôme Maestracci, voditelj projekta C4.

Ultrazvučni sustav za nadzor mrtvog kuta obavještava vozača o prisutnosti vozila u mrtvim kutovima pomoću narančastih dioda smještene u kutu retrovizora

U duhu Marke, novi Citroen C4 je koncentrat jednostavno neophodnih tehnologija. U potpunosti je dizajniran u znaku korisnih i intuitivnih inovacija, bilo da je riječ o sigurnosti, udobnosti ili prostornosti. Novi Citroen C4 nudi nove sustave koji omogućuju sigurnost vozača, putnicima i ostalim sudionicima u prometu. Ovom prilikom predstavljamo ultrazvučni sustav za nadzor mrtvog kuta, jedinstven na tržištu. Ova inovativna funkcija obavještava vozača o prisutnosti vozila u mrtvim kutovima pomoću narančastih dioda smještene u kutu retrovizora. Sustav ima 4 senzora koja su smještena u prednji i stražnji odbojnik. Ovaj sustav je aktivan između 12 i 140 km/h, a kontrolira zonu sprijeda pomoću vanjskog retrovizora koja se proteže do oko 5 m iza stražnjeg blatobrana i 3,5 m s obje strane vozila. U gradu gdje bi nepotrebno uzbunjivao vozača, ovu funkciju moguće je ručno isključiti. Ultrazvučni sustav za nadzor mrtvog kuta koji obavještava vozača o prisutnosti vozila u mrtvim kutovima trebao bi u velikoj mjeri smanjiti sudare koji prema istraživanjima nastaju upravo zbog toga što se vozilo 'sakrije' u mrtvom kutu.

Davor Kindy

Još fotografija