



## Continental bündelt Sensoren für Unfallvermeidung

Continental bündelt Sensoren für Unfallvermeidung  
17. Oktober 2012. Continental bündelt zwei Sensoren für Fahrerassistenzsysteme so, dass sie auch in den Fuß eines Innenspiegels bei Kleinwagen passen. Bei der SRL-CAM400 wurden zwei besonders wettbewerbsfähige Sensortechnologien integriert. Durch gezielte Kombination der Stärken einer Kamera mit denen eines Infrarot-Entfernungsmessers (LIDAR), klassifiziert das neue Sensormodul Objekte vor dem Fahrzeug und erkennt eine drohende Kollision. Die dafür notwendige Auswertung steckt ebenfalls in dem Modul. Bei Geschwindigkeiten bis zu 72 km/h kann die SRL-CAM400 durch Auslösung der automatischen Notbremsung den Fahrer dabei unterstützen, eine Kollision zu vermeiden. Der Geschwindigkeitsunterschied zwischen dem Fahrzeug und einem Objekt darf dabei bis 40 km/h betragen. Bei höheren Geschwindigkeitsunterschieden mildert die Notbremsung den Aufprall zumindest deutlich ab. Das neue Sensormodul befindet sich in der Musterphase und ist für einen Serienstart im Jahr 2015 vorgesehen.  
Kontakt: Redaktion Auto-Medienportal.Net  
Enzer Straße 83  
31655 Stadthagen  
Tel.: +49(0)5721 9383988  
Fax: +49(0)5721 92175  
E-Mail: [newsroom@auto-medienportal.net](mailto:newsroom@auto-medienportal.net)

### Pressekontakt

Auto-Medienportal.Net

31655 Stadthagen

[newsroom@auto-medienportal.net](mailto:newsroom@auto-medienportal.net)

### Firmenkontakt

Auto-Medienportal.Net

31655 Stadthagen

[newsroom@auto-medienportal.net](mailto:newsroom@auto-medienportal.net)

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage