Markanalyse Ausparkassistent:

VW

<http://de.volkswagen.com/de/innovation-technik/technik-lexikon/ausparkassistent.html>

Der Ausparkassistent unterstützt im Rahmen der Systemgrenzen beim rückwärtigen Ausparken. Durch Sensoren im Heckstoßfänger kann das System sehr viel früher als der Fahrer den seitlichen Bereich hinter dem Fahrzeug überwachen. Bei einer kritischen Annäherung eines anderen Fahrzeuges wird der Fahrer durch eine Tonausgabe informiert. Sollte der Fahrer nicht reagieren, kann das System bei einer bevorstehenden Kollision durch einen Bremseingriff mögliche Unfallfolgen mindern oder im optimalen Fall verhindern.

<http://www.volkswagen.de/de.s7_layer_print.suffix.html/features~2F5T~2Ffunktion~2Ffahrerassistenzsysteme~2Fgpf4pf4.html>

Der Ausparkassistent rundet das Fahrerassistenz-Paket Plus ab. Er warnt Sie beim rückwärts Ausparken aus einer Parklücke vor querendem Verkehr. Notfalls kann der Ausparkassistent durch eine Notbremsung die Situation entschärfen und im Idealfall eine Kollision verhindern.

Bei VW bisher nur Ausparkassistent (warnt den Fahrer mit Sensoren am Heck falls ein Hinderniss da ist und Bremst notfalls komplett) für rückwärtiges Ausparken. Kein autonomes ausparken!

Mercedes Parkpilot:

<https://www.youtube.com/watch?v=nxIGiQge68w>

<https://www.youtube.com/watch?v=qaS_kXPK9iU>

Appgesteuerter Parkpilot für ein und ausparken in der E-Klasse (autonom) als auch Warnung und selbstbremsen wenn der fahrer ausparkt (in kombination toter winkel sensor).

<http://m.mercedes-benz.de/de_DE/parking-pilot/detail.html>

Der Park-Pilot entlastet den Fahrer beim Suchen von Parklücken und leistet aktiven Lenkeingriff sowie Gangwechsel und Geschwindigkeitsregelung bei Längs- und Querparklücken.

Als Teil des Park-Pakets wird das System PARKTRONIC von 12 Ultraschallsensoren, jeweils vier vorn und zwei seitlich an den Front- und Heckstoßfängern, unterstützt. Die Rückfahrkamera befindet sich im Kofferraumdeckel.

Wurde mit Hilfe des Park-Piloten eingeparkt, kann dieser auch wieder automatisch ausparken. Dafür muss der Fahrer diesen Vorgang bestätigen und seine Ausfahrtrichtung anwählen.

Audi Parkpilot:

<http://www.autohaus24.de/ratgeber/der-parkpilot>

nur parkassistent der lenkt aber gas muss selber geben werden.

* Kein rein autonomes System bisher verfügbar.
* Bereits verfügbar jedoch nur wenn auch „autonom“ eingeparkt wurde