

Digitale Cockpits: Nutzen und Risiken im modernen Autofahrerleben

Digitale Cockpits bieten Vorteile, können aber auch ablenken. Tipps vom TÜV für sicheres Fahren mit moderner Technik.

Digitale Funktionen und ihre Herausforderungen im Straßenverkehr

Berlin (ots)

Die Verbreitung digitaler Cockpits in modernen Fahrzeugen bringt sowohl Vorteile als auch signifikante Risiken mit sich. Eine aktuelle Umfrage des TÜV-Verbands zeigt, dass viele Autofahrer:innen die technischen Neuerungen schätzen, doch gleichzeitig bestehen Bedenken hinsichtlich der Ablenkung durch diese Systeme.

Umfrageergebnisse und Nutzung von digitalen Cockpits

Eine Ipsos-Umfrage, durchgeführt im Auftrag des TÜV-Verbands, hat ergeben, dass 72 Prozent der Autobesitzer:innen digitale Funktionen als hilfreich empfinden. Besonders hoch ist die Zustimmung bei jüngeren Fahrer:innen zwischen 16 und 24 Jahren mit 75 Prozent. Auf der anderen Seite rangieren die Baby-Boomer, bei denen nur 66 Prozent den Nutzen der digitalen Systeme erkennen. Richard Goebelt, Fachbereichsleiter Fahrzeug und Mobilität beim TÜV, hebt hervor, dass digitale

Funktionen wesentliche Vorteile bieten, insbesondere in Bezug auf Navigation und Verkehrsinformationen.

Die Kehrseite der Medaille: Ablenkung im Straßenverkehr

Die Umfrage offenbart jedoch auch eine besorgniserregende Tatsache: 53 Prozent der Befragten empfinden die Bedienung dieser digitalen Systeme als ablenkend. Die Gefahr, dass Fahrer:innen durch eine Informationsüberflutung abgelenkt werden, ist erheblich. Bei den über 66-Jährigen gibt es mit 44 Prozent die höchste Anzahl an Personen, die die Bedienung als kompliziert empfinden. Dies wirft Fragen zur Sicherheit im Straßenverkehr auf, da Ablenkungen als großes Risiko gelten. Laut der TÖV Mobility Studie waren 94 Prozent der Bürger:innen der Meinung, dass Ablenkungen am Steuer gefährlich sind.

Regulierungen der Straßenverkehrsordnung

Die Straßenverkehrsordnung regelt seit 2017 die Nutzung elektronischer Geräte während der Fahrt. Die Nutzung ist nur zulässig, wenn die Geräte nicht mit der Hand berührt werden müssen und nur ein kurzer Blick auf das Display erforderlich ist. Die Strafen für Verstöße können empfindlich sein, was die Notwendigkeit unterstreicht, die elektronischen Systeme sicher zu nutzen.

Empfehlungen für eine sichere Bedienung

Der TÖV-Verband hat praktische Tipps herausgegeben, um die Nutzung digitaler Cockpits sicher zu gestalten. Autofahrer:innen sollten sich vor Fahrtantritt gründlich mit den Funktionen des Fahrzeugs vertraut machen. Es ist ratsam, Routen und Musikauswahl im Voraus festzulegen und bei Bedarf an einem sicheren Ort anzuhalten, um Einstellungen vorzunehmen.

Abschließende Gedanken zur digitalen Zukunft auf den Straßen

Während die technologische Entwicklung im Automobilsektor fortschreitet, bleibt die Herausforderung, sicherzustellen, dass die digitalen Systeme den Fahrern helfen, ohne sie abzulenken. Die Hersteller sind gefordert, intuitive Designs zu entwickeln, die sowohl Sicherheit als auch Nutzerfreundlichkeit bieten. Letztendlich ist das Ziel, den Straßenverkehr sicherer zu gestalten und die positiven Aspekte digitaler Cockpits optimal zu nutzen.

NAG

Details

Besuchen Sie uns auf: mein-berlin.net