

Unfallpräventionslösung Flotten

Frontale Singlekamera und Warndisplay



Eine frontal ausgerichtete Singlekamera hilft, Kollisionen zu vermeiden oder das Ausmaß zu lindern

Die nach vorne gerichtete Kamera behält das Geschehen vor dem Fahrzeug kontinuierlich im Blick. Das System identifiziert potentielle Gefahrensituationen und warnt den Fahrer durch akustische und optische Signale, um ihn zu unterstützen, eine Kollision zu verhindern oder das .Ausmaß zu verringern

Das innovative System von Mobileye kann in fast .jedem Fahrzeug nachgerüstet werden



Die Kameraeinheit besteht aus der Kamera, dem EyeQ®-Chip und dem Lautsprecher, welche auf der Innenseite der Windschutzscheibe .hinter dem Rückspiegel angebracht ist

Die EyeWatch™-Anzeige für optische Warnungen ist in der unteren Ecke .der Windschutzscheibe angebracht



Über 20 Millionen Fahrzeuge sind mit der Mobileye Technologie ausgestattet, darunter über 300 neue Fahrzeugmodelle führender OEMs. Ohne Ihren Fuhrpark erneuern zu müssen, können Sie diese Technologie ebenso als Aftermarket-.System nutzen



DAS FAHRVERHALTEN VERBESSERN

Meist gewöhnen sich Fahrer drei bis vier Wochen nach der Systeminstallation an die Warnmeldungen und lernen, ihnen zuvorzukommen. In Folge dessen beginnen sie automatisch, einen ausreichenden Sicherheitsabstand einzuhalten oder früher abzubremsen, um akustische Warnungen zu vermeiden



Das Mobileye-System integriert zahlreiche FMS-Anbieter, die das Fahrverhalten erfassen und Anreiz für Verbesserung schaffen. So werden Fahrer .vom Teil eines Problems zum Teil der Lösung



VERDECKTE BETRIEBSKOSTEN REDUZIEREN

Von Ersatzteilen und Fahrzeugausfallzeiten über Lieferverzögerungen bis zu erhöhten Versicherungsprämien und mehr – die verdeckten Kosten von Kollisionen sind hoch. Mit den Warnungen von Mobileye können Kollisionen vermieden oder vermindert werden. Fahrer berichten ebenso, dass sie seltener hart bremsen, was sowohl zu geringerem Verschleiß als auch .weniger Kraftstoffverbrauch führt



Merkmale

Das Mobileye Unfallpräventionssystem unterstützt Fahrer in Form eines "dritten Auges", kontinuierlich das Geschehen vor dem Fahrzeug im Blick zu behalten. Es identifiziert bestimmte potentielle Gefahrensituationen und warnt den Fahrer durch akustische und optische Signale, um ihn zu .unterstützen, eine Kollision zu verhindern oder das Ausmaß zu lindern



Vorausschauende Kollisionswarnung (einschließlich Motorraderkennung)

Mobileye warnt Sie sowohl auf Autobahnen als auch in städtischen Gebieten vor einer drohenden Kollision mit einem vorausfahrenden Fahrzeug oder Motorrad. Dies erfolgt bis zu 2,7 Sekunden vor einer Kollision, sodass .ausreichend Reaktionszeit bleibt



Fußgänger- und Fahrradfahrererkennung

Mobileye warnt Sie bei Tageslicht bis zu Sekunden vor einer drohenden Kollision mit 2 einem Fußgänger oder Fahrradfahrer .(unter 50 km/h)



Spurhaltewarnung

Mobileye warnt Sie durch optische und akustische Warnungen, wenn Sie .unbeabsichtigt von der Fahrspur abweichen



Geschwindigkeitsbegrenzungsanzeige und Verkehrszeichenerkennung

Mobileye erkennt bestimmte Verkehrszeichen und Geschwindigkeitsbegrenzungszeichen einschließlich elektronischer Zeichen) und) benachrichtigt Sie sowohl über die neue Geschwindigkeitsbegrenzung als auch über .deren Überschreitung

Erkennt Zeichen, die durch das Wiener Übereinkommen* .über Straßenverkehrszeichen für gültig erklärt wurden



Abstandsüberwachung und -warnung

Mobileye hilft Ihnen, einen sicheren Abstand zum vorausfahrenden Fahrzeug einzuhalten und warnt bei zu dichtem Auffahren durch .optische und akustische Signale



Intelligente Fernlichtkontrolle

Mobileye hebt und senkt das Fernlicht auf dunklen Straßen ohne Nahverkehr .automatisch an und ab

Nur in bestimmten Ländern und für bestimmte Fahrzeuge* erhältlich. **Optional



Einige unserer Kunden















OFFICIAL DISTRIBUTOR

www.mobileye.com/fleets



Mobileye Vision Technologies Limited. Alle Rechte vorbehalten. Eine Reproduktion dieser Unterlagen in Teilen oder im Ganzen ist ohne © .vorherige schriftliche Genehmigung nicht gestattet

Mobileye®, SeeQ®, EyeQ®, Mobileye AWS®, Mobileye Shield+™, und die Mobileye-Logos (M, Mobileye, M Mobileye) sind eingetragene Marken der Mobileye Vision Technologies Ltd. in den USA und/oder in anderen Ländern. www.mobileye.com. Alle technischen Angaben erfolgen .vorbehaltlich unangekündigter Änderungen