

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
HALKLA İLİŞKİLER DEPARTMANI**

7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japonya

DERHAL YAYINLANACAKTIR

Müşteri İlişkileri

Otomotiv Elektroniği Geliştirme Merkezi

Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/bu/automotive/form

www.MitsubishiElectric.com/bu/automotive/

No. 3133

Medya İlişkileri

Halkla İlişkiler Departmanı

Mitsubishi Electric Corporation

prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp

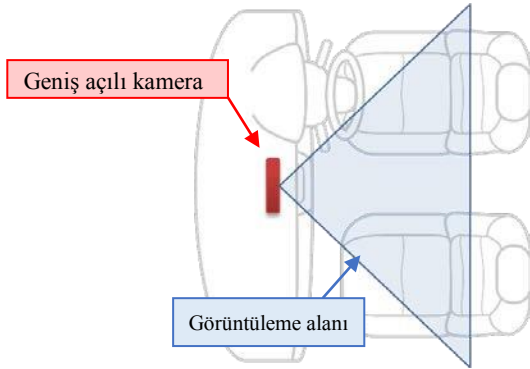
www.MitsubishiElectric.com/news

Bu metin söz konusu basın bülteninin resmi İngilizce versiyonunun çevirisidir. Yalnızca referans olması ve kolaylık sağlaması amacıyla hazırlanmıştır. Ayrıntılar ve/veya özellikler için lütfen orijinal İngilizce metne başvurun. Herhangi bir tutarsızlık durumunda orijinal İngilizce versiyonun içeriği geçerlidir

**Mitsubishi Electric Geniş Açılı Kameraya Sahip
Sürücü İzleme Sistemini Geliştiriyor**

Tek geniş açılı kamerayla sürücü ve ön yolcu eşzamanlı olarak izleyen ilk sistem

TOKYO, 5 Ekim, 2017– [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKYO: 6503) bugün, sürücüyü ve ön yolcu eşzamanlı olarak algılamak amacıyla tek geniş açılı kamera kullanarak ilk araç içi sürücü izleme sistemini geliştirdiğini açıkladı. Teknolojinin, 2018 yılının başında ticari olarak piyasaya çıktığı tarihten itibaren geliştirilmiş sürüş güvenliğine katkıda bulunması bekleniyor. Mitsubishi Electric, Tokyo'da 27 Ekim - 5 Kasım tarihleri arasında Tokyo Big Sight sergi kompleksinde düzenlenecek olan Tokyo Motor Show 2017'de sürücü izleme sistemini sergileyecek.



Kamera pozisyonu esnek kurulumu



Hem sürücü hem de ön yolcu izleme

Konvansiyonel sürücü izleme sistemleri genellikle dikkatsizlik veya uyku hali durumunda sürücünün yüzünü analiz etmek için bir kamera kullanıyor. Yeni görüntüleme sistemleri, ek güvenlik ve rahatlık için sadece sürücüyü değil ön yolcu da izliyor. Mitsubishi Electric, hem sürücüyü hem de ön yolcu izlemek ve onları başka yere bakmak ya da uyuma gibi potansiyel olarak tehlikeli sürüş davranışları hakkında uyararak ve gelişmiş destek için klima ayarlarını değiştirme esnasındaki gibi yüz ve el hareketlerini tanımlamak amacıyla sadece bir adet geniş açılı kamera kullanan bir teknoloji geliştirdi.

Başlıca özellikler

1) *Sürücü ve ön yolcuyu hem gelişmiş güvenlik hem de kolaylık açısından izleme*

- Klima veya sesli eğlence sistemini ayarlamak gibi otomatik destek temini için sürücüyü ve ön yolcuyu izleme.
- Çeşitli araç içi cihazları kontrol etmek için sürücü ve ön yolcunun el hareketlerini tanıma.
- Potansiyel olarak tehlikeli davranışı tespit etmek için yalnızca başların değil aynı zamanda üst organların gelişmiş tespiti, (geriye doğru çökme veya ileri yığılma gibi anormal duruşlar dahil).

2) *Kamera konumunun esnek kurulumu*

- Geniş açılı kamera, araç içinde esnek bir şekilde kurulabilir ve ön yolcu için ikinci bir kamera kurma gereksinimini ortadan kaldırır.

Bekleyen Patentler

Japonya'da 40 ve Japonya dışında 22 adet.

###

Mitsubishi Electric Corporation Hakkında

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503), güvenilir ve yüksek kaliteli ürünler üretmekte 95 yılı aşkın tecrübeye sahiptir ve bilgi işlem ve iletişim sistemleri, uzay geliştirme ve uydu iletişimleri, tüketici elektronik cihazları, sanayi teknolojileri, enerji, nakliye ve inşaat makinelerinde kullanılan elektrikli ve elektronik donanımlar üretimi, pazarlaması ve satışında dünyadaki ileri gelen markalardan biri olarak kabul edilmektedir. Mitsubishi Electric, kurumsal ilkesi "Changes for the Better" ve çevre ilkesi "Eco Changes" doğrultusunda küresel ve önde gelen çevre dostu bir şirket olmak ve toplumu teknolojileriyle zenginleştirmeyi hedeflemektedir. Şirket 31 Mart 2017'de sona eren mali yılda 4,238.6 milyar yen (37.8 milyar US\$*) konsolide grup satışı gerçekleştirdi. Ayrıntılı bilgi için bkz.:

<http://www.MitsubishiElectric.com>

* Tokyo Döviz Borsası'nın 31 Mart 2017'de ilan ettiği 1 USD = 112 yen kambiyo kurundan hesaplanmıştır.