

## MITSUBISHI ELECTRIC شركة

قسم العلاقات العامة

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

رقم ٣١٣٤

بالنسبة للنشرة الفورية

إن هذا النص ترجمة للنص الإنجليزي الرسمي لهذا الإصدار الجديد، وقد تم تزويده للرجوع إليه بسهولة عند الحاجة. يرجى الرجوع إلى النص الإنجليزي الأصلي للحصول على التفاصيل و/أو المواصفات الخاصة. في حال وجود أي تعارض، فيجب اتباع محتوى الإصدار الإنجليزي الأصلي.

الاستفسارات الإعلامية

استفسارات العملاء

قسم العلاقات العامة

مركز التصميم الصناعي

شركة Mitsubishi Electric

شركة Mitsubishi Electric

[prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp)

[www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/company/rd/form](http://www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/company/rd/form)

[www.MitsubishiElectric.com/news/](http://www.MitsubishiElectric.com/news/)

[www.MitsubishiElectric.com/company/rd/](http://www.MitsubishiElectric.com/company/rd/)

## شركة Mitsubishi Electric تكشف عن نظام ضوئي يستخدم ميزتي عرض إشارات على سطح الطريق وعرض إشارات على جسم السيارة لإبراز تحركات السيارة بشكل واضح

سيتم عرض نظام الإضاءة الخاص بالسلامة والأمان ضمن فعاليات معرض طوكيو للسيارات في دورته الخامسة والأربعين

طوكيو، ١٠ أكتوبر ٢٠١٧ – أعلنت شركة [Mitsubishi Electric Corporation](http://MitsubishiElectricCorporation) (طوكيو: ٦٥٠٣) اليوم عن نظامها الجديد للإضاءة الخاص بالسلامة والأمان والذي يستخدم ميزتي عرض إشارات على سطح الطريق وعلى جسم السيارة من أجل تنبيه المشاة والسائقين الآخرين بتحركات السيارة وإجراءاتها. سيتم عرض الميزات المحددة للنظام الجديد مع السيارة النموذجية EMIRA14 الخاصة بشركة Mitsubishi Electric خلال معرض طوكيو للسيارات الخامس والأربعين لعام ٢٠١٧، والذي ستجرى فعالياته في مجمع معارض Tokyo Big Sight في طوكيو باليابان في الفترة من ٢٧ أكتوبر وحتى ٥ نوفمبر.



مؤشر فتح الباب مع إضاءة معكوسة على سطح الطريق

مؤشر الرجوع للخلف بإضاءة معكوسة على سطح الطريق

يقوم النظام بعرض إشارات ضوئية كبيرة وسهل التعرف عليها، تظهر بشكل واضح للمشاة وللسيارات الأخرى. يقوم النظام من خلال الجمع بين ميزتي العرض على أسطح الطريق وجسم السيارة بتنبيه الآخرين بشكل فعال، وذلك عندما يهّم السائق بالرجوع إلى الخلف أو فتح الباب.

تقوم الحركات الطبيعية التي يقوم بها السائق بتنشيط النظام بشكل تلقائي وسريع، مما يضمن منح المارة والسيارات الأخرى الوقت الكافي للتصرف.

تضفي المؤشرات الضوئية للتواصل السريع مع السيارات الأخرى والمشاة ميزات مهمة للأمان الخاص بالسيارات. تقع ٦٠ بالمائة من حوادث السير المميتة على الطرق خلال فترة الليل، لذلك يتوقع أن يساعد عرض المؤشرات الضوئية التي تظهر بوضوح للمشاة في الظلام على الحد من هذه الحوادث المميتة. بالإضافة إلى أن الحركات الخاصة بالسيارات ذاتية القيادة في المستقبل قد يمثل تفسيرها صعوبة على الآخرين، لذا قد تساعد ميزات العرض فائق السهولة التي تستخدم المؤشرات الضوئية على توصيل إجراءات هذه السيارات بشكل فعال.

وبمرور الوقت، تخطط Mitsubishi Electric لتحسين تقنيات نظام الإضاءة الخاص بالسلامة والأمان، وذلك للحصول على خدمة أمان محسنة للسيارات والحد من وقوع الحوادث.

###

#### **نبذة عن شركة Mitsubishi Electric**

مع أكثر من ٩٠ عامًا من الخبرة في مجال توفير منتجات موثوق بها وعالية الجودة، تعد شركة Mitsubishi Electric (طوكيو: ٦٥٠٣) شركة رائدة عالميًا معترف بها في مجال تصنيع وتسويق وبيع المعدات الكهربائية والإلكترونية المستخدمة في معالجة المعلومات والاتصالات وتنمية الفضاء والاتصالات عبر الأقمار الصناعية والإلكترونيات الاستهلاكية والتكنولوجيا الصناعية والطاقة والنقل ومعدات البناء. ومن خلال تبني روح عبارة الشركة، التغيير نحو الأفضل، وعبارتها البيئية، التغييرات البيئية، تسعى شركة Mitsubishi Electric لتكون شركة صديقة للبيئة لإثراء المجتمع بالتكنولوجيا. وقد سجلت الشركة حجم مبيعات إجماليًا للمجموعة بمقدار ٤٢٣٨,٦ مليار ين (٣٧,٨ مليار دولار أمريكي\*) في السنة المالية المنتهية في ٣١ مارس ٢٠١٧. للمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة:

[www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)

\*بسعر صرف ١١٢ ينًا للدولار الأمريكي، سعر الصرف المُعطى من قبل سوق طوكيو لتبادل العملات الأجنبية في ٣١ مارس ٢٠١٧