

## MITSUBISHI ELECTRIC شركة

قسم العلاقات العامة

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

رقم ٣٢٧٧

بالنسبة للنشرة الفورية

ان 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

شركة Mitsubishi Electric

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

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

قسم التسويق الخاص بشاشات LCD

شركة Mitsubishi Electric

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

## Mitsubishi Electric تطلق وحدات TFT-LCD بدقة Wide-HD

وبأحجام ١٠,٢٥ و ١٢,٣ و ١٥,٠ بوصة لاستخدامها في السيارات

أحجام كبيرة وعالية الأداء ومناسبة أيضًا للمعدات الصناعية

طوكيو، ٢٣ أبريل ٢٠١٩ – أعلنت شركة [Mitsubishi Electric Corporation](http://MitsubishiElectric.com) (طوكيو: ٦٥٠٣) اليوم عن إصدارها القادم لثلاث وحدات TFT-LCD جديدة ليست للاستخدام فقط في السيارات، ولكن أيضًا للمعدات الصناعية مثل السفن ومعدات البناء والآلات الزراعية التي تتطلب شاشات كبيرة مقترنة بالأداء العالي والجودة الممتازة. وستبدأ عمليات البيع في ١٦ يوليو من خلال فروع شركة Mitsubishi Electric في جميع أنحاء العالم. سيتم عرض الطرز الجديدة ضمن فعاليات أسبوع الشاشات الذي تعقدته جمعية عرض المعلومات (SID) في مدينة سان خوسيه بالولايات المتحدة في الفترة من ١٤ إلى ١٦ مايو.



وحدات TFT-LCD الملونة الجديدة من Mitsubishi Electric  
(من اليسار: AA103AE01، AA123AF01 و AA150AC01)

## مميزات المنتج

### 1) أبعاد واسعة وتركيب خلفي مثالي للأجزاء الداخلية للسيارة

- بالإضافة إلى التركيب الخلفي، يمكن أن تتسع نسبة العرض إلى الارتفاع ٨:٣ الخاصة بالطرز لعناصر العرض، بما في ذلك مجموعة الأدوات واللوحة المركزية وشاشة الكاميرا الجانبية، وتعد مثالية للأجزاء الداخلية محدودة المساحة في السيارة

### 2) دقة عالية، وزوايا عرض فائقة الاتساع، ودرجة سطوع عالية ونطاق واسع لدرجة حرارة التشغيل

- تتميز الشاشات عالية الدقة التي تبلغ ١,٩٢٠ (أفقي) × ٧٢٠ (رأسي) بقدرتها على عرض معلومات كثيفة بدرجة وضوح رائعة (١٠,٢٥ بوصة: ٢٠٠ بكسل لكل بوصة، ١٢,٣ بوصة: ١٦٧ بكسل لكل بوصة، و ١٥,٠ بوصة: ١٣٧ بكسل لكل بوصة)
- زوايا عرض فائقة الاتساع تبلغ ١٧٦ درجة، أفقية ورأسية، ودرجة سطوع عالية قدرها ١,٠٠٠ كاندل/م<sup>٢</sup> ونسبة تباين عالية تبلغ ١:١٠,٠٠٠ لضمان رؤية ممتازة في البيئات الساطعة.
- رسومات نابضة بالحياة تتحقق من خلال إعادة إنتاج الألوان المحسنة (نسبة NTSC نموذجية ≤ ٧٠%)
- نطاق واسع لدرجة حرارة التشغيل يتراوح بين -٤٠ إلى ٨٥ درجة مئوية بحيث يتحمل درجات الحرارة القصوى لمحتويات السيارة الداخلية.

### 3) وظيفة الكشف عن الأعطال وتبني المعايير الدولية لموثوقية عالية

- تعزز وظيفة الكشف عن الأعطال المدمجة في شاشة LCD سلامة القيادة
- يساهم التصميم المبني على معيار IATF16949 في الحصول على موثوقية عالية

## جدول المبيعات

المنتج	الحجم	الدقة	الطراز	الشحن
وحدة TFT-LCD	١٠,٢٥ بوصة	بدقة Wide-HD	AA103AE01	١٦ يوليو ٢٠١٩
	١٢,٣ بوصة	بدقة Wide-HD	AA123AF01	
	١٥,٠ بوصة	بدقة Wide-HD	AA150AC01	

## المواصفات

AA150AC01	AA123AF01	AA103AE01	
Wide-HD بوصة بدقة ١٥,٠	Wide-HD بوصة بدقة ١٢,٣	Wide-HD بوصة بدقة ١٠,٢٥	حجم الشاشة (الدقة)
١٣٣,٣٨ x (أفقي) ٣٥٥,٦٢ (رأسي)	١٠٩,٦٢ x (أفقي) ٢٩٢,٣٢ (رأسي)	٩١,٣٦٨ x (أفقي) ٢٤٣,٦٤٨ (رأسي)	مساحة الشاشة (مم)
١,٩٢٠ (أفقي) x ٧٢٠ (رأسي)			عدد النقاط
٠,١٨٥٢٥ x (أفقي) ٠,١٨٥٢٥ (رأسي)	٠,١٥٢٢٥ x (أفقي) ٠,١٥٢٢٥ (رأسي)	٠,١٢٦٩ x (أفقي) ٠,١٢٦٩ (رأسي)	المسافة النقطية (مم)
١٠٠٠:١			نسبة التباين
١٠٠٠			السطوع (كانديلا/م <sup>٢</sup> )
٨٨/٨٨ ، ٨٨/٨٨			زوايا العرض (°) (أعلى/أسفل)، (يمين/شمال)
١٦,٧٧ مليوناً (٨ بت/لون)			الألوان
٧٠	٧٢		نسبة التدرج اللوني (NTSC، %)
-			مشغل LED
٣٠,٠٠٠			عمر الإضاءة الخلفية (النموذجي) (بالساعات)
إشارات تفاضلية منخفضة الجهد ٨ بت			الواجهة الكهربائية
*١١,٦ x ١٥٤,٥ x ٣٧٤,٥	*٧,٤ x ١٢٧,٩ x ٣٠٥,٣	*٦,٢ x ١٠٦,٩ x ٢٥٩,١	الأبعاد (مم)
٨٥+ إلى ٤٠-			درجة حرارة التشغيل (°مئوية)

\* بدون لوحة دوائر مطبوعة (PCB) ومسامير بارزة للتثبيت

## الوعي البيئي

هذه الطرازات خالية من الزئبق ومتوافقة تماماً مع توجيه الاتحاد الأوروبي 2011/65/EU، 2015/863 الخاص بتقييد استعمال مواد خطرة معينة (RoHS) في المعدات الكهربائية والإلكترونية.

###

## نبذة عن شركة Mitsubishi Electric

مع ما يقرب من ١٠٠ عام من الخبرة في مجال توفير منتجات موثوق بها وعالية الجودة، تعد شركة Mitsubishi Electric (طوكيو: ٦٥٠٣) شركة رائدة عالمياً 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 إجمالية للمجموعة بمقدار ٤٤٤٤,٤ مليار ين (وفق المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية (IFRS)؛ ٤١,٩ مليار دولار أمريكي\*) في السنة المالية المنتهية في ٣١ مارس ٢٠١٨. للمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة:

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

\*بسعر صرف ١٠٦ ين للدولار الأمريكي، سعر الصرف المُعطى من قبل سوق طوكيو لتبادل العملات الأجنبية في ٣١ مارس ٢٠١٨