

شركة MITSUBISHI ELECTRIC

قسم العلاقات العامة

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

رقم ٣٢٦٣

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 وأو 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

www.MitsubishiElectric.com/news/

قسم التسويق الخاص بشاشات LCD

شركة Mitsubishi Electric

www.MitsubishiElectric.com/semiconductors/

شركة Mitsubishi Electric تقرر إطلاق وحدة TFT-LCD ذات النمط المنعكس المنقول

جودة صورة رائدة في الأسواق ونطاق واسع من درجة حرارة التشغيل للاستخدام في الأماكن الخارجية والأجهزة المحمولة

طوكيو، ٢٠ فبراير ٢٠١٩ – أعلنت شركة [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (طوكيو: ٦٥٠٣) اليوم عن إطلاقها المرتقب لوحدة TFT-LCD الجديدة مقاس ٤.٣ بوصات ذات النمط المنعكس المنقول والمميزة بدقة WQVGA للاستخدام مع معدات القياس في الأماكن الخارجية أو معدات القياس المحمولة، بما في ذلك أجهزة الكمبيوتر الصناعية المحمولة وأنظمة تحديد المواقع في الملاحة البحرية والمزيد. تقدم الوحدة أعلى جودة من الصور، وتتميز بسُمكها الرقيق ووزنها الخفيف، كما أنها تعمل في نطاق واسع من درجات الحرارة يتراوح بين ٣٠- إلى ٨٥ درجة مئوية. وسيبدأ بيع النماذج في ١ أبريل من خلال مكاتب شركة Mitsubishi Electric في جميع أنحاء العالم.



AC043NB01

وحدة TFT-LCD الملونة ذات النمط المنعكس المنقول من Mitsubishi Electric

تتوقع شركة Mitsubishi Electric أن تلبي الوحدة الجديدة ذات النمط المنعكس المنقول الطلبات المتزايدة على شاشة TFT-LCD التي توفر وضوحًا فائقًا في الأماكن الخارجية وعمراً ممتدًا للبطارية وإشعاعًا منخفض الحرارة، مع تميزها بالسُمك الرقيق والوزن الخفيف معًا.

مميزات المنتج

(1) جودة صورة رائدة واستهلاك منخفض للطاقة للاستخدام في الأماكن الخارجية

- يوفر انعكاس الضوء المحيط صورًا فائقة الوضوح في البيئات المميزة بضوء الشمس الساطع، كما تضمن الإضاءة الخلفية إمكانية التشغيل في البيئات المظلمة
- استهلاك منخفض للطاقة مناسب للأجهزة الصناعية المحمولة التي تعمل بالبطارية

(2) تحمل البيئات الخارجية القاسية

- درجة حرارة تشغيل بنطاق راند في الأسواق يتراوح بين -٣٠ إلى ٨٥ درجة مئوية، بحيث يناسب الأجهزة الصناعية المستخدمة في البيئات الخارجية القاسية

(3) سُمك رقيق ووزن خفيف

- يبلغ مقدار السُمك ٠.٢ مم فقط ويبلغ الوزن ٥٨ جم فقط

جدول المبيعات

المنتج	الطراز	حجم الشاشة	الدقة	الواجهة	الشحن
وحدة TFT-LCD ذات النمط المنعكس المنقول	AC043NB01	٤,٣ بوصات	WQVGA	CMOS	١ أبريل ٢٠١٩

مجموعة وحدات TFT-LCD ذات النمط المنعكس المنقول (الوحدة الجديدة تظهر بالخط الغامق)

حجم الشاشة	الدقة	الواجهة	الطراز
٤,٣ بوصات	WQVGA	CMOS	AC043NB01
٥,٧ بوصات	VGA	CMOS	AA057VG12
٨,٤ بوصات	VGA	LVDS	AA084VM01, AA084VM11
١٠,٤ بوصات	XGA	LVDS	AA104XL02, AA104XL12

المواصفات

AC043NB01	
٤,٣ بوصات بدقة WQVGA	حجم الشاشة (الدقة)
٥٣.٨٥٦ x (أفقي) ٩٥.٠٠٤ (رأسي)	مساحة الشاشة (مم)
٤٨٠ (أفقي) x ٢٧٢ (رأسي)	عدد النقاط
٠.١٩٨ (أفقي) x ٠.١٩٨ (رأسي)	المسافة النقطية (مم)
١ : ١٣٠	نسبة التباين
٨٠٠	السطوع (كانديلا/م ^٢)
٣٥/٥٠، ٢٥/٥٠	زوايا العرض (°) (أعلى/أسفل)، (يمين/يسار)
١٦,٧٧ مليوناً (٨ بت/لون)	الألوان
٥٠	نسبة التدرج اللوني (NTSC، %)
LED	وحدة الإضاءة الخلفية
٥٠٠٠٠	مدة وقت الإضاءة الخلفية (النوع)(الساعة)
٨ بت CMOS	الواجهة الكهربائية
١٠٥.٥ (العرض) x ٦٧.٢ (الارتفاع) x ٥.٢ (العمق)	الأبعاد (مم)
٥٨	الوزن (جم)
٣٠- إلى ٨٥+	درجة حرارة التشغيل (°مئوية)
٣٠- إلى ٨٥+	درجات حرارة التخزين (°مئوية)

الوعي البيئي

المنتج المذكور في هذه النشرة خالٍ من الزئبق ومتوافق تمامًا مع توجيه الاتحاد الأوروبي 2011/65/EU الخاص بتقييد استعمال مواد خطرة معبئة (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 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 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

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