

MITSUBISHI ELECTRIC شركة

قسم العلاقات العامة

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

رقم ٣١٢٧

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

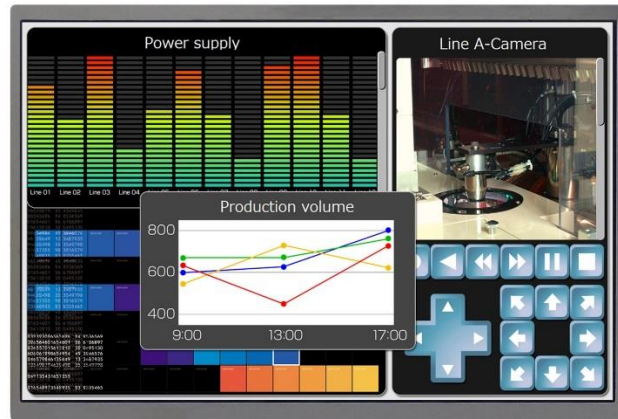
شركة Mitsubishi Electric

www.MitsubishiElectric.com/semiconductors

شركة Mitsubishi Electric ستطلق وحدة TFT-LCD ملونة بدقة WXGA وبحجم ١٠,١ بوصات

مناسبة لأجهزة القياس والأجهزة المحمولة

طوكيو، ٦ سبتمبر ٢٠١٧ – أعلنت شركة [Mitsubishi Electric Corporation](http://MitsubishiElectricCorporation.com) (طوكيو: ٦٥٠٣) اليوم عن الإطلاق القادم لوحدة TFT-LCD الجديدة بدقة WXGA وحجم ١٠,١ بوصات للتطبيقات الصناعية التي تتضمن أجهزة القياس والأجهزة المحمولة. وستجمع تلك الوحدة، على نحو غير مسبوق، بين دقة WXGA العالية (١,٢٨٠×٨٠٠ نقطة) وزوايا العرض الأفقية/الرأسية فائقة الاتساع التي تبلغ ١٧٠ درجة، والسطوع العالي الذي يبلغ ١,٠٠٠ كانديلا/م^٢، ونطاق درجة حرارة تشغيل يتراوح من -٤٠ إلى ٨٠ درجة مئوية والتصميم النحيف خفيف الوزن. وسيبدأ بيع النماذج في ١ أكتوبر من خلال مكاتب شركة Mitsubishi Electric في جميع أنحاء العالم.



وحدة TFT-LCD الملونة AA101TA12 من Mitsubishi Electric

ستلبي وحدة TFT-LCD الجديدة احتياجات السوق المتزايدة المتعلقة بالدقة العالية وزوايا العرض الواسعة والسطوع العالي وتحمل البيئات القاسية لعمليات التركيب والاستخدام المتنوع. جدير بالذكر أن شركة Mitsubishi Electric توفر الآن ٣١ وحدة TFT-LCD بزوايا عرض فائقة الاتساع.

مميزات المنتج

(1) الدقة العالية وزاوية عرض فائقة الاتساع والسطوع العالي ونطاق واسع لدرجة حرارة التشغيل من أجل عمليات التركيب والاستخدام المتنوعة الخاصة بأجهزة القياس

- شاشة WXGA بدقة عالية تبلغ ١٠٢٨٠ (أفقي) x ٨٠٠ (رأسي) تعالج بكفاءة المعلومات الكثيفة
- زاوية عرض أفقية/رأسية فائقة الاتساع تبلغ ١٧٠ درجة تضمن رؤية ممتازة لمجموعة واسعة من أجهزة القياس
- نطاق رائد لدرجة حرارة التشغيل في السوق يتراوح من -٤٠ إلى ٨٠ درجة مئوية، مناسب للأجهزة الصناعية المستخدمة في البيئات الخارجية القاسية
- سطوع عالٍ يبلغ ١٠٠٠٠ كانديلا/م^٢ ونسبة تباين عالية تبلغ ١٠٠٠٠:١ للحصول على رؤية واضحة في البيئات الساطعة

(2) تصميم نحيف خفيف الوزن مناسب للأجهزة المحمولة

- بسُمك ٨,٥ مم ووزن ٣١٠ جم، تُعد تلك الوحدة أكثر نحافة بنسبة ١٢% وأقل وزنًا بنسبة ٢٣% من طراز AA121TH11 الحالي، الذي يأتي بسُمك ٩,٧ مم ووزن ٤٠٤ جم (هذا على افتراض أن شاشته بدقة WXGA وحجم ١٢,١ بوصة قد تم تحويلها إلى ١٠,١ بوصة)

جدول المبيعات

المنتج	الطراز	شحن النماذج
وحدة TFT-LCD بدقة WXGA وحجم ١٠,١ بوصة	AA101TA12	١ أكتوبر ٢٠١٧

المواصفات

AA101TA12	
حجم الشاشة (الدقة)	WXGA بحجم ٢٥,٦ سم (١٠,١ بوصة)
مساحة الشاشة (مم)	٢١٦,٩٦ (أفقي) x ١٣٥,٦٤ (رأسي)
عدد النقاط	١٠٢٨٠ (أفقي) x ٨٠٠ (رأسي)
انحدار البكسل (مم)	٠,١٦٩٥ (أفقي) x ٠,١٦٩٥ (رأسي)
نسبة التباين	١٠٠٠:١
السطوع (كانديلا/م ^٢)	١٠٠٠٠
زوايا العرض (°) (أعلى/أسفل)، (يمين/شمال)	٨٥/٨٥، ٨٥/٨٥
الألوان	٢٦٢ ألفاً (٦ بت/لون) / ١٦,٧٧ مليوناً (٨ بت/لون)
نسبة التدرج اللوني (NTSC، %)	٥٠
وحدة الإضاءة الخلفية	LED
مدة وقت الإضاءة الخلفية (النوع)(الساعة)	١٠٠,٠٠٠
الواجهة الكهربائية	إشارات تفاضلية منخفضة الجهد ٨/٦ بت
الأبعاد (مم)	٨,٥ x ١٥٣,٥ x ٢٣١,٠
الوزن (جم)	٣١٠
درجة حرارة التشغيل (°مئوية)	-٤٠ إلى ٨٠+
درجات حرارة التخزين (°مئوية)	-٤٠ إلى ٨٠+

الطرازات ذات زوايا العرض فائقة الاتساع

الطراز	الدقة	الشاشة	الطراز	الدقة	الشاشة
AA101TA12	WXGA	١٠,١ بوصات	AA035AE01	QHD	٣,٥ بوصات
AA104SJ02	SVGA	١٠,٤ بوصات	AA050MG03/MH01	WVGA	٥,٠ بوصات
AA104XG02/12	XGA		AA070MC01/11	WVGA	٧,٠ بوصات
AA106TA01/11	WXGA	١٠,٦ بوصات	AT070MP01/11		٣٠٠ x ٨٠٠
AA121ST01	SVGA	١٢,١ بوصة	AA078AA01	WVGA	
AA121XP01/13	XGA		AT080MD01/11	SVGA	٨,٤ بوصات
AA121TH01/11	WXGA		AA084SC01	XGA	
AA150XW01/14	XGA	١٥,٠ بوصة	AA084XD01/11	WVGA	٩,٠ بوصات
AA150PD03/13	SXGA+		AA090ME01	WXGA	
AA175TE03	WXGA	١٧,٥ بوصة	AA090TB01		

الوعي البيئي

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

###

نُبذة 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 إجمالية للمجموعة بمقدار ٤,٢٣٨,٦ مليار ين (٣٧,٨ مليار دولار أمريكي*) في السنة المالية المنتهية في ٣١ مارس ٢٠١٧. للحصول على مزيد من المعلومات، يُرجى زيارة:

<http://www.MitsubishiElectric.com>

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