

Hitachi lanza al mercado 3 pantallas TFT 8:3

Pantallas, con el tamaño de un sobre de correos, ideales para el recreativo, instrumentación de mano,....



L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), 1 de Marzo de 2010

Hitachi Display Group (DPG), distribuido por Venco Electrónica, sigue estando por delante en I+D con la introducción de pantallas TFT para el sector industrial. Éste éxito, prevalece ahora, gracias al anuncio de la disponibilidad de 3 pantallas TFT con una relación de aspecto de 8:3 y con las medidas de un sobre de correos.

Actualmente hay disponibles dos módulos TFT de 6.2", el TX16D18VM2CAB con una resolución de HSVGA (800 x 300 píxeles) y el TX16D11VM2CAC con resolución HVGA (640 x 240 píxeles). Hitachi, también ha introducido un dispositivo TFT de 10.2", con resolución HSVGA de 800 x 256 píxeles.

El Director de Marketing de productos para Hitachi DPG comenta que: "Hitachi quiere proporcionar pantallas para tantos segmentos del mercado industrial como sea posible".

"El crecimiento y el desarrollo del ocio y las industrias de los videojuegos, proporcionan oportunidades ideales para realizar formatos con las medidas de un sobre de correos, hecho que implica disponer de una interfaz gráfica compacta y estrecha".

Una imagen brillante y de colores vivos, son causa de un rendimiento óptico excelente, el cual es proporcionado por el hecho de tener un fondo de LEDs blancos y una brillantez de 350 cd/m² y con un contraste de 200:1.

Para ayudar y asistir al desarrollo de las interfaces gráficas de usuario, existen dos versiones de pantalla táctil de 6.2": TX16D11VM2CQC (HVGA) y la TX16D18VM2CQB (HSVGA). Todas las versiones de pantallas de 6.2", tienen las mismas especificaciones eléctricas y

mecánicas: dimensiones de carcasa de 173.0mm (w) x 70.0mm (h) x 7.0mm (e) y una interfaz de 40 pines 18-bit RGB CMOS, la cual permite una extensa paleta de colores de hasta 262k colores. Las pantallas compactas de 6.2", tan solo pesan 110g.

La nueva pantalla de 10.2", TX26D89VM2BAA, tiene una resolución de HSVGA (800 x 256 pixeles), su carcasa tiene unas medidas de 260.2mm (w) x 96.2mm (h) x 10.55mm (d) y pesa 240g. Entre muchas de sus características, destacar la disponibilidad de la interfaz de datos estándar en la industria de 18-bit RGB CMOS, y un fondo CCFL que proporciona una brillantez de 350cd/m² y un contraste de 500:1.

Entre las distintas aplicaciones, para las que se usan estas pantallas con forma de sobre postal están: el equipamiento para fitness, instrumentación de mano, paneles de control de procesos, videojuegos y maquinas recreativas. Las nuevas pantallas TFT de 6.2" y 10.2" se suministran de manera inmediata para toda Europa gracias a su distribuidor habitual, Venco Electrónica.

Para más información: www.vencoel.com info@vencoel.com

Oficinas

Barcelona: Tel. + 34 93 2633354

Fax. +34 93 2633323

Madrid: Tel. + 34 91 3295500

Fax. +34 91 3295925

Durango: Tel. +34 94 6232655

Fax. +34 946202185

Porto: Tel. +351 225191386

Fax. +351 225191389

Málaga: Tel. +34 607290273

Fax. +34 952927333