

Rif: display TFT VGA da 5 pollici di ottima qualità  
Stato: finale  
Data: 09/10/08

## **Modulo di visualizzazione Hitachi TFT VGA: luminoso, robusto da 5 pollici e di ottima qualità**

*Prestazioni ottiche eccezionali in un formato compatto*

Hitachi Europe Ltd, Display Products Group ha annunciato il lancio del modello TX13D03VM1CAA, un

display TFT VGA da 5 pollici con prestazioni elevate. Il modulo di visualizzazione trasmissivo offre

risoluzione VGA (640 x 480 pixel), prestazioni ottiche eccezionali e numerose funzionalità incorporate. L'intensa retroilluminazione a LED a lunga durata offre luminosità pari a 600 cd/m<sup>2</sup>, ottima uniformità di visualizzazione e un contrasto di 400:1.

"Il lancio del modello TX13D03 offre ai nostri clienti un display VGA compatto da 5 pollici dal contrasto elevato e dalla retroilluminazione a LED in grado di garantire immagini chiare e luminose in tutte le condizioni di illuminazione e in qualsiasi ambiente. La retroilluminazione a LED offre numerosi vantaggi tra cui la robustezza, un ridotto consumo energetico, la facilità di controllo e una durata maggiore. In questo modulo inoltre non è necessario installare l'inverter ad alta tensione," afferma Mark Stephenson, Responsabile prodotti per Hitachi Display Products Group. "Il modello TX13D03 offre ottime prestazioni ottiche e continua a dimostrare l'impegno di Hitachi a favore di display dalla qualità e dalle prestazioni elevate nel maggior numero possibile di settori di mercato".

Numerose funzionalità integrate, tra cui il timing controller, la retroilluminazione a LED nonché il regolatore luminoso, semplificano il funzionamento del modulo. Il nuovo modello offre inoltre una funzione di rotazione dell'immagine che consente di visualizzare immagini ruotate orizzontalmente e

verticalmente. L'interfaccia dati CMOS RGB a 6 bit consente di visualizzare fino a 262000 colori.

# Comunicato

**HITACHI**  
Inspire the Next

Questo display compatto, robusto e ricco di funzionalità è adatto a numerose applicazioni quali il controllo dei processi industriali, l'automazione domestica, la strumentazione marittima, misurazioni palmari, sistemi di sicurezza e data logger.

Sarà inoltre disponibile una versione del display con touch panel, che renderà questo modulo di visualizzazione ideale per l'implementazione di interfacce grafiche uomo-macchina semplici da utilizzare. Il modulo di visualizzazione misura 119,4 (L) x 89,1 (A) x 10,0 mm (P) e pesa appena 114g. Il modello TX13D03 è in grado di funzionare a temperature comprese tra i -20 e i +70° C.

Il nuovo modulo di visualizzazione TX13D03VM1CAA VGA da 5 pollici è disponibile immediatamente in tutta Europa attraverso i partner di distribuzione Hitachi Display Products Group.

Per ulteriori informazioni, visitate il sito Web [www.hitachi-displays-eu.com](http://www.hitachi-displays-eu.com) oppure chiamate il numero +44(0)1628 585 000.

-fine-

## **Note all'editore**

### **Informazioni su Hitachi Display Products Group**

Hitachi Display Products Group (DPG) fa parte di Hitachi Europe Ltd ed è responsabile della vendita e della distribuzione in tutta Europa di prodotti a cristalli liquidi leader nel settore. Grazie a un'ampia offerta di moduli di visualizzazione a colori e in bianco e nero, l'azienda è in grado di soddisfare le esigenze dei clienti in numerosi settori: dalla telefonia mobile e i piccoli e grandi elettrodomestici fino all'industria automobilistica e agli impianti industriali. Hitachi Display Products Group offre un'ampia gamma di moduli a cristalli liquidi standard ed è in grado di sviluppare e produrre schermi personalizzati. Per ulteriori informazioni sui moduli LCD Hitachi, visitate il sito Web di Display Products Group all'indirizzo <http://www.hitachi-displays-eu.com>.

### **Informazioni su Hitachi Europe Ltd.**

Hitachi Europe Ltd. è una consociata interamente controllata da Hitachi, Ltd., Giappone, con sede a Maidenhead nel Regno Unito. Svolge la sua attività in 15 Paesi e vanta 500 dipendenti in tutta Europa, in Medio Oriente e in Africa.. Hitachi Europe offre servizi e soluzioni personalizzati per soddisfare le specifiche esigenze dei propri clienti. Hitachi Europe svolge la propria attività in dieci settori chiave: sistemi energetici e industriali, ferrovie, componenti e macchinari industriali, sistemi informatici, supporti digitali, display, sistemi di condizionamento dell'aria e di refrigerazione, approvvigionamento e appalti, tecnologia aziendale (ricerca e sviluppo) nonché l'Hitachi Design Centre. Per ulteriori informazioni su Hitachi Europe Ltd., visitate il sito Web di Display Products Group all'indirizzo <http://www.hitachi-eu.com>

### **Informazioni su Hitachi, Ltd.**

Hitachi, Ltd (titolo quotato alla borsa di New York come HIT e in quella di Tokio come 6501) con sede a Tokio, in Giappone, è un'azienda elettronica globale leader nel settore con circa 390.000 dipendenti in tutto il mondo. Nel 2007, anno fiscale conclusosi il 31 marzo 2008, le vendite consolidate hanno

# Comunicato

**HITACHI**  
Inspire the Next



ammontato a 11.226 miliardi di yen, ovvero 112,2 miliardi di dollari. L'azienda offre un'ampia gamma di sistemi, prodotti e servizi in settori di mercato quali sistemi informatici, dispositivi elettronici, impianti industriali e energetici, prodotti al consumo e servizi materiali e finanziari. Per ulteriori informazioni su Hitachi, visitate il sito Web dell'azienda all'indirizzo <http://www.hitachi.com>.

Per ulteriori informazioni contattate:

Hitachi Display Products Group  
Mark Stephenson  
Tel: +44 (0)1628 585 000  
E-mail: [mark.stephenson@hitachi-eu.com](mailto:mark.stephenson@hitachi-eu.com)

ReVis Solutions  
Mark Dalton  
Tel: +44(0)1628 62 71 28  
E-mail: [mark.dalton@revis-solutions.co.uk](mailto:mark.dalton@revis-solutions.co.uk)