

Rif: display TFT da 5,7 pollici
Stato: finale
Data: 17 febbraio 2009

Il nuovo display TFT Hitachi da 5,7 pollici, una soluzione ancora piu' competitiva

Moduli con risoluzione QVGA e VGA con design compatto ed eccellenti prestazioni ottiche

17 marzo 2009. Hitachi Display Products Group ha annunciato oggi il lancio di due nuovi e piu' competitivi moduli di visualizzazione TFT da 5,7 pollici. Con un design innovativo, i moduli di visualizzazione da 5,7 pollici TX14D16VM1CBC e TX14D17VM1BAB sono dotati rispettivamente di risoluzione QVGA (320 x 240 pixel) e VGA (640 x 480 pixel) e si aggiungono alla già esistente gamma di moduli di visualizzazione compatti con display LCD TFT da 5,7 pollici offerta da Hitachi.

"Con l'introduzione dei nuovi display TX14D16 e TX14D17 abbiamo ampliato ulteriormente la linea di prodotti Hitachi da 5,7 pollici", ha dichiarato Mark Stephenson, Direttore marketing per prodotti di Hitachi Display Products Group. "Grazie al feedback dei clienti e alle nostre ricerche di mercato, Hitachi è riuscita ad andare incontro alle esigenze dei clienti industriali e sviluppare moduli di visualizzazione ad alte prestazioni sempre migliori. I progettisti Hitachi si sono dedicati al miglioramento dell'efficienza dei materiali utilizzati nei componenti principali, consentendo maggiori economie di scala e di conseguenza soluzioni di visualizzazione più cost effective."

Eccellenti livelli di contrasto e luminosità consentono di ottenere prestazioni ottiche eccezionali. L'unità di retroilluminazione a LED bianchi a risparmio energetico fornisce una luminosità di 400 cd/m per il modello TX14D16 e 350 cd/m per il TX14D17 e ha una durata di 40000 ore. Entrambi i display sono dotati di un'interfaccia CMOS RGB a 18 bit (**stesso connettore**), che consente di visualizzare fino a 262000 colori.

I due moduli hanno le stesse dimensioni esterne, pari a 131,0 mm (L) x 102,2 mm (A). Ciò consente ai tecnici di sistema e di installazione di disporre di due diverse risoluzioni di visualizzazione in un unico supporto. Il design dei nuovi modelli è inoltre compatibile con gli altri display compatti già esistenti nel portafoglio Hitachi da 5,7 pollici.

I display sono inoltre disponibili nelle versioni con touch panel (TX14D16VM1CPC e TX14D17VM1BPB), che rendono questi moduli ideali per molte applicazioni integrate, dai sistemi portatili alle interfacce tra utente e macchinari industriali.

I nuovi moduli di visualizzazione TX14D16 e TX14D17 sono disponibili immediatamente attraverso i partner di distribuzione Hitachi Display Products Group in tutta Europa. Per ulteriori informazioni, visitate il sito Web 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 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 ed 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

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