

Réf : DPG PR066
Statut : final
Date : 151209

Hitachi renforce sa gamme de produits avec un nouveau TFT 9.0" IPS-Pro

Un nouveau 9.0" TFT en complément des 7.0" et 8.0" existant

Hitachi Display Products Group étoffe sa gamme d'afficheurs industriels avec l'introduction du nouveau module TFT 9.0" TX23D38VM0CAA. Les caractéristiques principales de ce nouveau TX23D38VM0CAA sont l'utilisation de la technologie IPS-PRO (In-Plane-Switching) issue des développements d'HITACHI, une résolution de 800 x 480 pixels (WVGA), une durée de vie rallongée, un retro-éclairage haute luminosité à Leds et une interface LVDS intégré.

Avec le nouveau TX23D38VM0CAA Hitachi renforce sa gamme de TFT WVGA déjà disponible que sont le 7.0" TX18D35VM0AAA et le 8.0" TX20D26VM0AAA. Cet afficheur TFT transmissif de 9.0", élargie la gamme des afficheurs de taille moyenne d'HITACHI et implémente un back light à led robuste et fiable. Le rétro-éclairage à led haute luminosité est facilement ajustable de 0 à 100%, utilise un contrôleur de led embarqué, fournit des images d'une grande uniformité ainsi qu'un contraste ratio de 800 :1. La luminosité est de 450cd/m² et la durée de vie du back-light de 70K heures.

« Le TX23D38VM0CAA est le produit idéal pour les applications industrielles qui demandent une reproduction précise des images ainsi que des performances optiques optimales » commente Mark Stephenson, Product Marketing Manager chez Hitachi Display Products Group. "La technologie IPS-PRO d'HITACHI fournit des images avec des couleurs stables quelque soit l'angle de vue, un excellent niveau de saturation des couleurs et un très fort contraste ratio"

Le TX23D38VM0CAA permet la reproduction d'une palette de 16.7M couleurs et est équipé d'une interface haute vitesse et basse tension LVDS 20 points; ce dernier offre une forte immunité aux bruits.

Développé pour les environnements industriels difficiles, ce module supporte une large plage de température de -20°C à +70°C. La version TX23D38VM0CPA est équipée d'une dalle tactile résistive analogique montée de série, facilitant ainsi le développement d'interface homme machine. Le nouvel afficheur a des dimensions de 218.0mm (l) x 135.0mm (h) x 11.15mm (p), une surface active de 195.0mm (l) x 117.0mm (h) et un poids de 330grs.

Communiqué de presse

HITACHI
Inspire the Next



Les nouveaux afficheurs TX23D38VM0CAA et TX23D38VM0CPA sont disponibles auprès des partenaires du réseau de distribution européen du groupe Hitachi Display Products. Pour en savoir plus, vous pouvez consulter notre site web www.hitachi-displays-eu.com ou nous joindre directement au +44(0)1628 585 000.

-fin-

Note aux rédacteurs

A propos de Hitachi Display Products Group

Filiale d'Hitachi Europe Ltd, Hitachi Display Products Group (DPG) est chargée de la commercialisation et de la distribution des produits d'affichage à cristaux liquides de pointe d'Hitachi sur le marché paneuropéen. Proposant un large éventail de modules d'affichage monochrome et couleur, la société possède une clientèle dans des secteurs variés tels que des fabricants de téléphones portables, de produits blancs, des constructeurs automobiles et des sociétés industrielles. Hitachi Display Products Group propose une gamme de modules à cristaux liquides standard et peut également développer et fabriquer des afficheurs sur mesure. Pour en savoir plus sur les modules LCD d'Hitachi, veuillez consulter le site Internet de la division de produits d'affichage à l'adresse <http://www.hitachi-displays-eu.com>

Hitachi Europe Ltd.

Hitachi Europe Ltd. est une filiale à part entière d'Hitachi, Ltd. Japon, dont le siège social se trouve à Maidenhead, au Royaume-Uni. La société a des activités dans 13 pays en Europe, au Moyen Orient et en Afrique. La société emploie environ 550 collaborateurs. Hitachi Europe comprend neuf secteurs d'activité: rails, systèmes électriques et industriels, systèmes informatiques, médias numériques, produits d'affichage, composants et équipement industriel, systèmes de conditionnement d'air et de refroidissement, systèmes de production industrielle et achats et approvisionnement. Hitachi Europe dispose également de 3 centres de recherche et d'un centre de design.

Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.hitachi.eu

Hitachi, Ltd.

Hitachi, Ltd (NYSE: HIT / TSE: 6501) est un leader mondial de l'électronique, dont le siège se trouve à Tokyo au Japon. Le groupe emploie environ 400.000 collaborateurs. Le chiffre d'affaires consolidé total de l'année fiscale 2008 (qui s'est achevée le 31 mars 2009) s'élève à 10.000 milliards de yens (102 milliards de dollars). Le groupe propose un large éventail de systèmes, produits et services dans plusieurs secteurs du marché, systèmes d'information, outils électroniques, systèmes électriques et industriels, produits grand public, matériaux, logistique et services financiers.

Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.hitachi.com

Pour en savoir plus, veuillez contacter:

Hitachi Display Products Group - France

Guillaume Arrighi

tél: 00 33 675 001 098

courriel: guillaume.arrighi@hitachi-eu.com

ReVis Solutions - Marketing Communications

Mark Dalton

tél: +44 (0)1628 627128

courriel: mark.dalton@revis-solutions.co.uk

Communiqué de presse

HITACHI
Inspire the Next

