

Réf : DPG PR060
Statut : final
Date : 160210

Hitachi Display introduit trois nouveaux TFT au format ultra wide 8/3

Un format 8/3 idéal pour les applications de loisir et de jeux

Hitachi Display Products Group (DPG) reste au premier plan du développement avec l'introductions de nouveaux afficheurs TFT pour les marchés industriel et grand public avec l'annonce de la disponibilité de trois afficheurs de format 8/3.

Deux afficheurs 6.2" TFT sont disponibles: le TX16D18VM2CAB qui offre une résolution HSVGA (800 x 300 pixels) alors que le TX16D11VM2CAC propose une résolution HVGA (640 x 240 pixels). Un TFT de 10.2" d'une résolution HSVGA de (800 x 256 pixels) est également proposé.

"Hitachi souhaite fournir dans la mesure du possible des solutions d'affichage à une très grande variété de marché" commente Mark Stephenson responsable produit pour Hitachi DPG "la croissance et le développement de l'industrie de loisir et du jeux fournit aux afficheurs de format 8:3 une opportunité supplémentaire de répondre à la demande d'interface homme-machine avec des produits d'un design compact et une surface technique réduite."

L'excellente performance optique du retro éclairage par led blanches de 350cd/m² fournit des images vives et colorés ainsi qu'un rapport de contrast de 200:1.

Pour faciliter le développement d'interface graphique, une version dalle tactile pour les deux afficheurs 6.2" est disponible: le TX16D11VM2CQC (HVGA) et le TX16D18VM2CQB (HSVGA).

L'ensemble des versions d'afficheurs 6.2" offrent les mêmes spécifications mécaniques et électriques: Dimensions hors tout: 173.0mm (l) x 70.0mm (h) x 7.0mm (e), connecteur 40 points, interface CMOS 18-bit RGB, capable de reproduire d'une palette de 262K couleurs. Le poids de cet afficheur compact 6.2" est de seulement 110g.

Le nouveau 10.2" TX26D89VM2BAA offre une résolution HSVGA (800x256 pixels), une dimension mécanique de 260.2mm (l) x 96.2mm (h) x 10.55mm (e) et un poids de 240g. Les autres

Communiqué de presse

HITACHI
Inspire the Next

caractéristiques sont une interface industrielle RGB CMOS de 18-bit, une luminosité de 350cd/m² fournit par un retro-éclairage CCFL ainsi qu'un rapport de contraste de 500:1.

Les applications typiques de ces afficheurs au format 8:3 sont les équipements de sport, l'instrumentation portable, les afficheurs de processus industriel, les jeux ainsi que les machines à sous.

Les nouveaux afficheurs 6.2" et 10.2" sont immédiatement 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:

Communiqué de presse

HITACHI
Inspire the Next



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