



10,4 Zoll TFT-LCD-Display mit langer Lebensdauer für preissensitive Anwendungen

10,4 Zoll TFT-LCD-Display mit langer Lebensdauer für preissensitive Anwendungen
Das neue Farb-TFT-LCD Panel G104SN03 V5 von AU Optronics mit einer Auflösung von 800 x 600 Pixel (SVGA) und einer aktiven Fläche von 211,2 x 158,4 mm (10,4 Zoll) ist ab sofort bei FORTEC Elektronik erhältlich. Es wurde für den Einsatz in POS (Point of Sale - Einkaufsstelle, Kassensarbeitsplatz), an Kiosken, für IPCs (Industrie-PCs), im ATM-Datenverkehr und die für Factory Automation (FA) entwickelt. Das gesamte Panel besteht aus dem TFT-LCD-Display, einem Treiber, einer Stromversorgungseinheit und einem LED Backlight-System und ist sofort einsatzbereit. Je nach Treiber werden 16,2 Mio. (RGB 8-Bit) oder 262k Farben (RGB 6-Bit) unterstützt. Die LED-Einheit ist austauschbar. Für alle Eingangssignale steht eine 6/8-Bit-LVDS-Schnittstelle mit zur Verfügung. Das G104SN03 V5 ist der preisgünstige Nachfolger des G104SN03 V1 und nahezu baugleich zum V1. Es wurde speziell als Low-cost-Panel für preissensitive Applikationen entwickelt. Der Betrachtungswinkel (O/U/L/R) wird im Datenblatt mit 60/70/80/80, das Kontrastverhältnis mit 500:1 und die Helligkeit mit 230 cd/m angegeben. Dank des LED-Backlight arbeitet das Panel in einem weiten Temperaturbereich von -20 - +70 C einwandfrei und verfügt zudem über eine lange Lebensdauer (30k Std.). G104SN03 V5 ist ein RoHS konformes Produkt. Die Außenmaße (B x H x T) betragen 236,0 x 176,9 x 5,7 mm3. Optional sind für das TFT-LCD Panel G104SN03 V5 passende 4-Draht oder 5-Draht analog resistive Touchscreens erhältlich. Für Multitouch Anwendungen stehen auch projected capacitive Touches (Pcap) zur Verfügung. Weitere Informationen erhalten Sie bei: FORTEC Elektronik AG Lechwiesenstraße 9 86899 Landsberg am Lech
Telefon: 08191/91172-0
Telefax: 08191/21770
Email: info@fortecag.de
Internet: www.fortecag.de
pth-mediaberatung GmbH
Paul-Thomas Hinkel
Friedrich-Bergius-Ring 20
97076 Würzburg
Telefon: 0931/32 93 0-0
Telefax: 0931/32 93 0-16
E-Mail: pth10@mediaberatung.de
Internet: www.mediaberatung.de

Pressekontakt

FORTEC

86899 Landsberg am Lech

pth10@mediaberatung.de

Firmenkontakt

FORTEC

86899 Landsberg am Lech

pth10@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage