

## TFT - Großbildvisualisierung im industriellen Umfeld

Durch die erfolgsversprechende Kooperation mit dem weltweit etablierten Technologie-Unternehmen Sanyo erweitert die Firma microSYST, bekannt als Hersteller von LED-Großbildvisualisierungen, künftig ihre Produktpalette durch industrietaugliche Visualisierungssysteme auf TFT-Basis.

Die derzeit größten Geräte verfügen über eine Bildschirmdiagonale von 52" (ca. 1.152 mm x 648 mm (B x H) sichtbare Fläche bei einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixel im 16:9 Format. Die kontrast- und leuchtstarken Monitore liefern mit 16,7 Millionen Farben und einer Bildhelligkeit von 500 cd/m<sup>2</sup> eine beeindruckende Bildqualität und lassen kein Detail vermissen.

Um auch bei starker und häufig wechselnder Sonneneinstrahlung gute Ablesbarkeit zu gewährleisten, stehen Monitore mit einer sogenannten „Sunlight readable-Technologie“ zur Verfügung. Dieses neuartige Panel verfügt über eine transreflektive Struktur und eine erhöhte Bildhelligkeit von 1500 cd/m<sup>2</sup>.

Das völlig geschlossene Eloxal-Aluminiumgehäuse, der Einsatz einer vandalismusgeschützten Antireflexionsscheibe sowie die Verwendung hochwertiger Elektronik und Netzteile garantieren einen reibungslosen 24h/7T Betrieb im In- und Outdoorbereich. Standardgeräte besitzen eine Betriebstemperatur von 0 °C bis +45 °C. Optional kann diese dank des Winter-Mode auf bis zu -20 °C verringert werden.

Egal ob Standardausführung, wetterfest oder robust – mit Sanyo Monitoren bietet microSYST für jeden Bereich das richtige Modell! Typische Anwendungsgebiete sind in Industriebetrieben, im Transportwesen oder auch als plakative Informationsflächen bei Messen und Veranstaltungen.

Die microSYST Systemelectronic GmbH mit Sitz in Weiden ist seit mehr als 20 Jahren Hersteller und Lieferant für Anzeigetechnologien sowie für Komponenten der Industriekommunikation. Den Schwerpunkt bilden Produkte für die Automatisierungstechnik. Des weiteren beschäftigt sich microSYST in dem Geschäftsbereich der kundenspezifischen elektronischen Produktentwicklung.

[www.microsyst.de](http://www.microsyst.de)

– Mit microSYST den Schritt voraus. –

Anzahl Zeichen  
Ohne Leerzeichen: 1.780  
Mit Leerzeichen: 2.026

Kontakt: Ines Galledörfer, Vertriebsassistentin  
Tel: +49 961 39166-20  
Fax: +49 961 39166-10  
Email: [info@microsyst.de](mailto:info@microsyst.de)  
Web: [www.microsyst.de](http://www.microsyst.de)

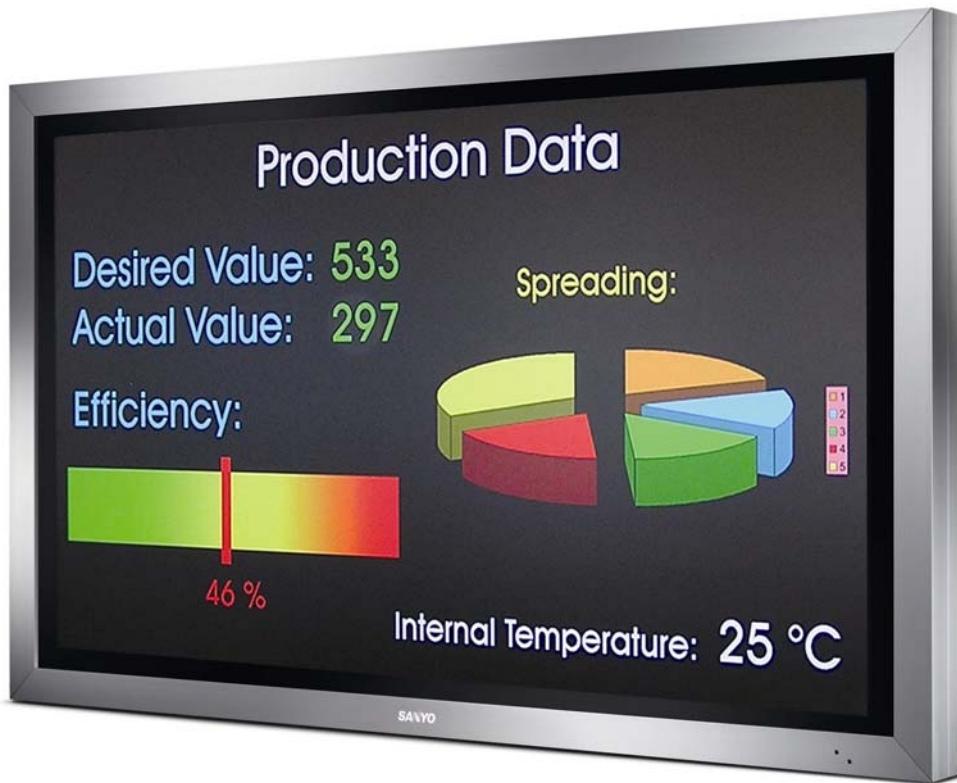


Abb.: Sanyo TFT (52LH1R)  
Diagonale: 52 Zoll, Pixel: 1920 x 1080