

platforms for your ideas

Display System T47-374

**ABLE
Design**

**TFT Flachbild-Monitor-System 120 cm (47")
mit integriertem Industrie-PC und Vollglas Front**



Die farbigen, flachen TFT-Großbildsysteme T47-374 werden auf der Basis modernster TFT-Technologie hergestellt. Die Geräte sind in Edelstahl oder farbig beschichtet lieferbar.

Diese Bildsysteme eignen sich besonders als „Eyecatcher“ auf Messen, für Präsentationen, in Räumen und Fahrzeugen mit viel Publikumsverkehr, Werbedisplays und als intelligente Hinweisschilder. Die Gehäuse wurden bewusst rechteckig und schlank gehalten um sich leicht in beliebigen Umgebungen integrieren zu lassen. Durch die Vollglas-Front wirken sie sehr elegant.

Durch den eingebauten Industrie-PC eignet sich das Gerät hervorragend als intelligentes Stand-alone-System, auf dem auch digital gespeicherte Filme oder Werbespots gezeigt werden können; natürlich ist es auch für alle anderen Aufgaben geeignet, die man mit einem PC ausführen kann.

An der Oberseite sind optional 2 Ausgänge für USB vorbereitet, an denen z.B. WLAN Sticks angeschlossen werden können.

Erhältlich auch in staub- oder wasser-geschützter Industrieversion für Fertigungsumgebungen.

Merkmale Display System T47-37x

- Großflächiger Flachbildschirm mit hoher Farbtiefe
- bis 16,7 Mio Farben
- Bildschirm-Diagonale 120 cm (47")
- Entspiegelte Scheibe aus Sicherheitsglas
- Große Helligkeit, max. 500 cd/m² vor Filter
- Tageslichtgeeignet, Kontrast max. 1600:1
- Großer Ablesewinkel, mehr als 176°
- Keine Bildverzerrung oder Parallaxenfehler
- Unempfindlich gegen äußere Magnetfelder
- Hohe Reaktionsgeschwindigkeit
- Harddisk 80 GBytes
- Integrierter PC mit Turion 2X64 2x2,0 GHz
- Arbeitsspeicher 1024 MBytes, aufrüstbar auf 8 GB
- Harddisk 80 GBytes, andere Größen optional
- Integrierter CompactFlash Card Drive, Type II
- ATI Radeon X1250 graphics; DVI-I Ausgang für 2. Bildschirm
- Windows XP professional
- Andere CPUs optional, Siehe Handbuch D2703-S von Siemens Fujitsu

Genauere Daten und Bedienung des Rechners, siehe separates Handbuch.

Größe	1146 x 690 x 125 mm
Sichtfläche	1040 x 585 mm
Pixel	1920 x 1080 x 3
Typ. Helligkeit	500 cd/m ² vor Filter
Farben	16,7 Mio
Leistungsaufnahme	280 W typ.
Eingangsspannung	100...265 V, 47-63 Hz
Gewicht	ca. 52 kg
Temperaturbereich	Betrieb: 0...+40°C Lagerung: -20...+70°C
Rel. Luftfeuchte	Betrieb: 10 ... 80% Lagerung: 5 ... 85 % nicht kondensierend

Optionen

- Sempron 1,0 GHz lüfterlos
- Speichererweiterungen, wLAN
- Tischfuß, Wand-, Deckenhalterung
- verschiedene Oberflächen, RAL Farben, V2A
- T47-371 in V2A, T47-372 in RAL, lüfterlos
- T47-373 in V2A, T47-374 in RAL, mit Luftfilter
- T47-375 in V2A, T47-376 in RAL, IP54
- Integrierter Audio-Verstärker 2x40 max.
- Thermostatgesteuerte Heizung
- Externe Lautsprecher
- Staubfilter

Anwendungen

- Multimedia-Terminals
- Information Tableaus
- Intelligente Wegweiser
- Fahr-/Flugplan-Anzeiger
- Digitale Werbedisplays
- Prozess-Visualisierung
- Videokonferenz-Systeme
- Heim-Video
- Präsentationsräume
- Hotel-/Firmen-Lobby Info
- Werbe-Tafeln
- Börsenkurs-Tabellen
- Flug-, Bahn-, Schiffs-Info
- Verkauf-Kioske ... u.v.a



.T47-372 lüfterlos, Rückansicht

Wie bei allen Groß-Displays sind bei stehenden Bildern entsprechende Vorkehrungen zu treffen. Siehe Applikationshinweis.

Detaillierte technische Daten über das Panel finden sich in der Spezifikation des jeweiligen Herstellers

ABLE Design GmbH ist Spezialist für industrielle Anzeigesysteme und bietet neben Standard-Baugruppen und Monitoren auch kundenspezifische Entwicklungen für komplette Anzeigemodule mit Touch-Bedienungsfeldern und in verschiedenen Display-Technologien an.

ABLE Design ist Hersteller dieser Systeme, daher ist es möglich, auch bei kleineren Stückzahlen spezielle Konfigurationen oder andere Ausstattungsvarianten zu liefern

