

**15" TFT Einbaumonitor für
ProConsult 2000 / ProPrint 2000**



Serie: TFT-15-SBT

Dieser Monitor-Typ ist in Standard-Ausführung aber auch in transflektiver Panel-Ausführung verfügbar.

Die transflektive Version basiert auf neuester Technik, welche im Sunlight-Bereich die bisher bekannten und teuren Highbright-Monitore ablöst.

Dabei wird im Inneren des Panels hinter der eigentlichen LCD-Zelle das einfallende Tages- bzw. Sonnenlicht durch einen Spiegel zurück reflektiert.

Je heller die Umgebung – desto stärker die Ablesbarkeit!

Vorteil: keine starke Hintergrundbeleuchtung erforderlich, dadurch:

- Ø weniger empfindliche Technik (Kühlung etc.)
- Ø stromsparend
- Ø keine Sensorik zur Helligkeits-Reduzierung
- Ø spiegelfrei
- Ø günstiger im Preis

Technische Daten

| | | |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| Display: | Standard | Transflektiv |
| Diagonale | 15" | 15" |
| Technologie | Digital TFT | Digital TFT |
| Helligkeit | 400 cd/m ² LED | 600 cd/m ² (Basis) LED |
| Auflösung | 1024 x 768 Pixel (XGA) | 1024 x 768 Pixel (XGA) |
| Kontrast | 600 : 1 | 600 : 1 |
| Eingangssignal: | | |
| Videonorm | VGA, DVI | |
| H. Frequenz | 31 - 35 kHz | |
| V. Frequenz | 50 - 75 Hz | |
| Sync. Signal | H/V getrennt, TTL Pegel | |
| Pixelclock | max. 30 MHz | |
| Farben | 6 Bit pro Farbe | |
| Einstellungen (OSD): | Helligkeit, Kontrast, Farbsättigung, Horizontale Lage, Vertikale Lage, Default (Werkseinstellungen); Speicherung erfolgt automatisch | |
| Power Management: | Hintergrundbeleuchtung wird bei fehlendem Videosignal abgeschaltet | |
| Anschlüsse: | | |
| Signaleingang | 15 pol. SUB-D High Density, DVI | |
| Netz | 100 - 240 V AC, externes Netzteil | |
| Leistungsaufnahme | max. 30 W | |
| Betriebsbedingungen: | Betriebstemperatur 0° - 50°C | |
| MTBF: | Hintergrundbeleuchtung 50.000 Stunden / 25°C | |
| Gewicht: | ca. 3,5 kg | |
| Lieferumfang: | 15" Gehäuse + Kabelset + Netzteil | |
| Optional: | Sichtschutz | |
| Hergestellt nach: | CE konform RoHS WEEE | |
| Garantie: | 24 Monate | |

Stand: 01/2015