

## 15" TFT Einbaumonitor für NCR Geldautomaten - TRANSFLEKTIV -



### Serie: TFT-15-GAA

Dieser 15" TFT-Einbaumonitor wurde als spezielle Lösung für den Abtausch von Röhrenmonitoren in NCR-Geldautomaten entwickelt.

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 !

### Vorteile eines transflektiven Monitors im Vergleich zum Sunlight:

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

### Derzeit für folgende Systeme einsetzbar:

- Ø Persona S74 / S75 (5874 / 5875)
- Ø Persona S77 / S78 (5877 / 5878)

**Der Monitor wird komplett mit Halterung geliefert. Der zeitliche Aufwand für den Abtausch vor Ort beläuft sich auf max. 20 Min. (Plug & Play).**

## Technische Daten

## TFT-15-GAA

**Display:**  
 Diagonale 15"  
 Technologie Digital TFT  
 Helligkeit 600 cd/m<sup>2</sup> (Basis)  
 Kontrast 600 : 1  
 Auflösung – Timings 1024 x 768 Pixel  
 -> DOS / VGA / SVGA / XGA

**Eingangssignal:**  
 Videonorm VGA RGB analog / DVI  
 H. Frequenz 31 - 35 kHz  
 V. Frequenz 50 - 75 Hz  
 Syn. Signal H/V getrennt, TTL Pegel  
 Pixelclock max. 85 MHz  
 Farben 6 Bit pro Farbe

**Einstellungen (OSD):** Helligkeit, Kontrast, Farbsättigung, Horizontale Lage, Vertikale Lage, Default (Werkseinstellungen)

**Power Management:** Hintergrundbeleuchtung wird bei fehlendem Videosignal abgeschaltet.

**Anschlüsse:**  
 Signaleingang -> 15 pol.SUB-D High Density  
 -> DVI  
 Netz 230 V / AC - externes Netzteil  
 Leistungsaufnahme Transfektiv: ca. 50 W

**Betriebsbedingungen:** Betriebstemperatur 0° - 50°C

**Durchschnittliche Lebensdauer:** Hintergrundbeleuchtung 50.000 Stunden / 25°C

**Gewicht:** ca. 4,5 Kg

**Hergestellt nach:** EMV: EN55022, EN55024, EN61000; CE: konform

**Lieferumfang:** 15" Chassis mit Schutzglas + Netzteil

**Garantie:** 24 Monate

Varianten: Monitor Typ	NCR Artikel Nr.	Transfektiv
Persona S74 / S75 (5874 / 5875)	009-0011159	015-T0-R07-5874
	009-0011985	015-T0-R07-5874
	009-0012913	015-T0-R07-5874
	009-0019698	015-T0-R07-5874
	009-0022518	015-T0-R07-5874
Persona S77 / S78 (5877 / 5878)	009-0017553	015-T0-R07-5877
	009-0022519	015-T0-R07-5877

Stand: 04/2010