

**15" TFT Einbaumonitor für
DIEBOLD Geldautomaten
- Transfektiv -**



Serie: TFT-15-GAA

Dieser 15" TFT-Einbaumonitor wurde als spezielle Lösung für den Abtausch von Röhrenmonitoren in Geldautomaten für Diebold 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 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 Diebold 10xx ix (15")

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

Display:	Transfektiv
Diagonale	15"
Technologie	Digital TFT
Helligkeit	600 cd/m ² (Basis) (LED)
Auflösung	1024 x 768 Pixel (XGA)
Kontrast	600 : 1
Eingangssignal:	
Videonorm	VGA / 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
Versorgungsspannung	230 V / AC - externes Netzteil
Leistungsaufnahme	ca. 30 W
Betriebsbedingungen:	Betriebstemperatur 0° - 50°C
MTBF:	Hintergrundbeleuchtung 50.000 Stunden / 25°C
Gewicht:	ca. 4,5 kg
Lieferumfang:	15" Chassis mit Schutzglas + Netzteil
Hergestellt nach:	CE konform RoHS WEEE
Garantie:	24 Monate

Stand: 01/2015