

TFT Einbaumonitor für WINCOR NIXDORF ProCash-Serie 12.1“



Serie: TFT-12-GAA

Dieser Monitor ist in Standard-Ausführung, aber auch mit transflektiver Panel-Technik 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 !

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 ProCash 2000 / 2000xe + 2050 / 2050xe
- Ø ProCash 2100 / 2100xe + 2150 / 2150xe
- Ø ProCash 3000 + 3100 / 3100xe
- Ø ProCash 4000

Technische Daten

Display:	Standard	Transfektiv
Diagonale	12.1"	12,1"
Helligkeit	400 cd/m ²	550 cd/m ²
Kontrast	600:1	600:1
Auflösung	800x600 Pixel	800x600 Pixel
	Unterstützt VGA / SVGA	Unterstützt VGA / SVGA

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

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, Panel-Link MDR36 und MDR40 (abhängig vom Original-Monitor)
 Versorgungsspannung: 12V DC
 Leistungsaufnahme: max. 48 W

Betriebsbedingungen: Betriebstemperatur 0° - 50°C

Durchschnittliche Lebensdauer: Hintergrundbeleuchtung 50.000 Stunden / 25°C

Gewicht: ca. 3,0 kg

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

Lieferumfang: Monitor-Chassis
Optional: Sichtschutz für die Standard-Ausführung
Garantie: 24 Monate

Varianten:

Monitortyp	Standard	Transfektiv
01750020892	012-N0-S40-P2012	012-T0-S40-P2012
01750034460	012-N0-S40-P2012	012-T0-S40-P2012
01750041295	012-N0-S40-P2012	012-T0-S40-P2012
01750059600	012-N0-R10-P2012	012-T0-R11-P2012
01750064487	012-N0-R10-P2012	012-T0-R11-P2012
01750092357	012-N0-R10-P2012	012-T0-R11-P2012
01750107720	012-N0-R10-P2012	012-T0-R11-P2012
01750042050*	- - - - -	012-T0-R11-P2012
01750061135*	- - - - -	012-T0-R11-P2012
01750081436*	- - - - -	012-T0-R11-P2012
01750087203*	- - - - -	012-T0-R11-P2012
01750107937*	- - - - -	012-T0-R11-P2012
01750107938*	- - - - -	012-T0-R11-P2012
01750127372*	- - - - -	012-T0-R11-P2012
01750127377*	- - - - -	012-T0-R11-P2012

* Sunlight Alternative = Transfektiv

Stand: 01/2010