



LC40 ist eine 40" LCD-Anzeige, die speziell zur Verwendung in dedizierten, professionellen Märkten entwickelt wurde. Mit LC40 erreicht Barco eine neue Güte bei Anzeigen. Sein elegantes Design, die überragende Bildqualität und zusätzlichen Funktionalitäten machen Solaris zur ersten Wahl für kleinere Leitwarten mit begrenztem Raumangebot, als Austauschprodukt für Monitore oder in Kombination mit Großbild-Lösungen. Zudem ist LC40 vollständig kompatibel zu Barcos Grafikkontrollern oder kann auch als Einzelanzeige mit integriertem PC geliefert werden.

# Technische Daten

<b>Eingangsspezifikation</b>	<p>RGB analog:            Pixeltakt: 20 .. 165 MHz            Horizontaler Synchronisationsbereich: 15 .. 110 kHz            Vertikaler Synchronisationsbereich: 23 Hz .. 125 Hz            Max Eingangsformat = UXGA (1600x1200) @ 60 Hz</p> <p>DVI:            Pixeltakt: 25 .. 165 MHz            Horizontaler Synchronisationsbereich: 15 .. 110 kHz            Vertikaler Synchronisationsbereich: 23 Hz .. 125 Hz            Max Eingangsformat = UXGA (1600x1200) @ 60 Hz</p> <p>SDI:            SMPTE259M kompatibel, ausschließlich serielle, digitale Signale.            CVBS/SVHS/Component-Video:            PAL B, G, D, H, I und N, Combination PAL N, PAL M, NTSC M, NTSC-Japan, NTSC 4.43 und SECAM.            Videoamplitude nominell 700mVpp für Component-Signale,            1Vpp mit 300mVpp Sync-Amplitude für Composite- und Sync-On-Y-Signale.</p>
<b>Spannungsversorgung</b>	100V-240V, 50Hz-60Hz
<b>Diagonale der aktiven Bildschirmfläche</b>	1010 mm (39.6")
<b>Panel-Auflösung</b>	1280 x 768 (WXGA)
<b>Seitenverhältnis</b>	15:9
<b>Farben</b>	16,8 Millionen
<b>Hor. Betrachtungswinkel</b>	170°
<b>Vert. Betrachtungswinkel</b>	170°
<b>Gewicht</b>	25 kg
<b>Leistungsaufnahme</b>	270W (330W einschließlich Compact PC)
<b>Helligkeit</b>	450NIT
<b>Betriebstemperatur</b>	5°C bis 40°C
<b>Kontrast</b>	600:1
<b>Aktive Bildschirmfläche</b>	862 mm x 517 mm
<b>Standard-Eingänge</b>	DVI, RGBHV (auf BNC), SDI
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	max. 85%
<b>Bedienung</b>	RS232 Steuerung On-Screen-Display (OSD)
<b>Technologie</b>	TFT LCD
<b>Lebensdauer</b>	typisch 50000 h
<b>Konformität</b>	UL, CE

Generiert am: Wednesday, May 23, 2012  
 Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät.  
 Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern.  
 Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).

**BARCO**

Visibly yours