

DesignLine **OPTIC 40 HD**



LCD/TFT FlatTV
102cm / 40"

HD
ready

DesignLine **OPTIC 40 HD** (102cm / 40 Zoll Diagonale)

HD
ready

video
Ausgabe
3/2006
TESTSIEGER



FlatTV par Excellence: Avantgardistisches Design und Technik vom Feinsten. Erleben Sie Fernsehen neu. Ihre Lieblingsfilme im XL-Format

FlatTV par excellence. Avant-garde design combined with state-of-the-art technology. Experience television viewing at its purest: your favorite films in XL format.

Bemerkenswerte Details: Der gläserne Designfuß lässt das DesignLine OPTIC förmlich schweben. Das in der Frontblende integrierte, ovale Bedienteil mit Sensor ist nicht nur Blickfang, sondern auch noch überaus praktisch.



Striking details: The design glass stand gives the DesignLine OPTIC an impression of floating, the oval front control with sensor ist not just an eye-catcher but also very practical.

Die komplette Elektronik sowie die hochwertigen Stereolautsprecher wurden komplett ins Gehäuse integriert. Das moderne, edle Design fügt sich harmonisch in jedes Ambiente ein. Der im Lieferumfang enthaltene Design-Standfuß aus Glas lässt sich für die Wandmontage einfach und problemlos entfernen, so dass das Display noch platzsparender wie ein Bild an der Wand angebracht werden kann.

Die extrem flachen, lüfterlosen Bildschirme bieten eine unübertroffene Bildbrillanz und -scharfe. Das lüfterlose Konzept basiert auf dem neuesten Stand der Technik: Ohne störende Nebengeräusche hören Sie nur das, was Sie hören möchten. Einfaches Handling per Fernbedienung und mit übersichtlichem On-Screen-Menü.

Die Kombination aus Flachdisplay-Technologie, einer High Performance Scaling Engine und einem zukunftsweisenden De-Interlacer* mit speziellen digitalen Algorithmen zur optimalen Darstellung bewegter Bilder bietet Ihnen ein unvergleichliches Fernseherlebnis. Zusätzlich vermittelt die "Noise Reduction" eine angenehme Bildruhe.

All the electronics and the high-quality stereo speakers have been fully integrated in the casing. Modern and elegant in design, the TV is a stylish addition to any setting. The design glass stand included in the scope of supply can easily be removed for wall assembly, allowing the display to be mounted to the wall like a picture to save even more space.

The extremely flat, fanless screens provide unsurpassed image brilliance and sharpness. The fanless concept is based on state-of-the-art technology: there is no ventilation noise to distract you, so you hear only what you want to hear. Easy operation via remote control and with a clearly arranged on-screen menu.

The combination of flat panel display technology, a high performance scaling engine and advanced de-interlacer* technology with special digital algorithms for optimal display of moving images offers you the ultimate television experience. The "noise reduction" feature eliminates electronic disturbance ensuring steady picture quality.

- * High Performance De-Interlacer:
- Motion Compensation
 - Motion Adaptive De-Interlacing
 - Film Mode Treatment
 - Low Angle Treatment for Moving Objects

Anschlüsse für / Connectors for:

TV-Signal, SAT-Tuner, VCR/VTR, DVD-Player, PC, Camcorder, LapTop, HiFi-System, Sound-System

DesignLine

Display	OPTIC 40 HD
Technik / Technology	TFT
Diagonale / Diagonal	102cm (40")
Format	16:9
Nutzbare Bildfläche / Active Screen Dimensions	885mm x 498mm
Ansprechzeit / Response Time	8ms gray to gray
Kontrastverhältnis / Contrast Ratio	1000:1 typ.
Farben / Colours	16.77 Mio.
Blickwinkel / Viewing Angle	170° vert./hor.
Leuchtdichte / Brightness	500 cd/m ²
Auflösung / Resolution	1366 x 768
PIP / Multi PIP	PIP
Eingänge / Input	
Y/Pr/Pb (YuV)	1x HDTV (480p, 576p, 720p, 1080i)
SCART 1 / SCART 2	CVBS, RGB / CVBS, Y/C
CVBS	1x
Y/C	1x
DVI-I	1x analog RGB digital DVI 1.0 - HDCP HDTV (480p, 576p / 720p / 1080i)
HDMI	1x (HDCP; HDTV 480p, 576p, 720p, 1080i, optional 1080p) Rev. 1.0
Tuner	
RF-Tuner	Doppeltuner / Double tuner
Programmspeicherplätze / Programme Memory	99
TV-Standard	PAL/SECAM BG, I, DK, L/L'
Teletext	TOP/FLOF/Level 1.5
Seitenspeicher / Page Memory	5000
Audio	
Stereo/Zweikanalton / Stereo/Dual Channel	o / o
Musik-/Sinusleistung / Power Rating	10W / 5.5W@ 80hm
Lautsprecher / Loudspeaker	2 x 2 Breitband / Broadband
Stereo Line Output / Subwoofer Line Out	1x Cinch L/R / 1x Cinch
Digital Audio In/Out	1x Cinch / 1x Cinch (SPDIF)
Netzteil / Power Supply	
Spannungsversorgung / Power Supply	230V AC +/-10%
Netzfrequenz / Line Frequency	50/60Hz
Leistungsaufnahme / Power Consumption, Stand by	300W typ., 3W
Maße & Gewicht / Dimensions & Weight	
Bildschirm (B x H x T) / Display (W x H x D)	986 x 649 x 109mm
Komplettgerät (B x H x T) / Complete TV-set (W x H x D)*	986 x 730 x 195mm*, 28.0kg*
*inkl. Fuß / incl. desk stand	

CONRAC GmbH

Lindenstrasse 8
D-97990 Weikersheim
Germany
Tel.: +49-7934-101-0
Fax: +49-7934-101-101
E-mail: info@conrac.de
www.conrac.de

CONRAC FRANCE S.A.R.L.

7 rue Saint Christophe
F-60300 Baron
France
Tel.: +33-3-4454 9699
Fax: +33-3-4458 5509
E-mail: info@conracfrance.fr
www.conrac.fr

CONRAC Sales Office Italy

Via R. R. Garibaldi 30
I-00145 Rome
Italy
Tel.: +39-06-4543 9202
Fax: +39-06-4543 9179
E-mail: info@conrac.it
www.conrac.it

CONRAC MENA FZE

DAFZA Dubai Airport Free Zone
3E G06 East Wing 3
PO Box 54592
Dubai
United Arab Emirates
Tel.: +971-4-2994 009
Fax: +971-4-2995 587
E-mail: info@conrac.ae
www.conrac.ae

CONRAC Asia Display Products Pte Ltd

82 Genting Lane #05-04
Singapore 349567
Tel.: +65-6742 7988
Fax: +65-6747 3933
E-mail: sales@conrac-asia.com
www.conrac-asia.com

DATA MODUL Inc.

1767-46 Veterans Highway
Islandia NY 11749
U.S.A.
Tel.: +1-631-951-0800
Fax: +1-631-951-2121
E-Mail: info@datamodul.com
www.datamodul.com

 **CONRAC**
High Performance Displays

www.conrac.de



ClassicLine



DesignLine



TrendLine*

*Design-Studie / Design study



Technische Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten.
Technical specification subject to change without prior notice.

GM 660.0005, dl-optic40HD_rev01