

DesignLine **REFLECTION 42**



**Plasma FlatTV**  
106cm / 42"

## DesignLine **REFLECTION 42** (106cm / 42 Zoll Diagonale)



### **Neu: Verarbeitet HD-Signale !** **New: HD-Compliant !**

Fernsehen war nie eleganter: Das avantgardistische Design mit einer überstehenden Glasscheibe und dem Spiegelpassepartout verleiht dem Bildschirm einen unvergleichlichen Charakter.

Watching television was never more stylish: avant-garde design with a projecting glass panel and mirror bezel give the screen unique appeal.

Für höchste Ansprüche: Die FlatTVs der DesignLine kombinieren Hightech mit einzigartiger Optik.

Die komplette Elektronik sowie die hochwertigen Breitband-Stereolautsprecher wurden komplett ins Gehäuse integriert. 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 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.

For the most discerning tastes: DesignLine flat panel TVs combine advanced technology with outstanding appearance.

All the electronics and the high-quality broadband stereo speakers have been fully integrated in the casing. 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 flat 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 Adaptive De-Interlacing, Film Mode Treatment, Low Angle Treatment for Moving Objects

### **Multi-PIP**

1	2	3	4	5
16				7
15				8
14				9
13				12

Die PIP (Picture-in-Picture)-Funktion wird nun durch Multi-PIP ergänzt. Diese Funktion gestattet die gleichzeitige Darstellung von 16 Fernsehkanälen: 15 Kanäle werden als Standbild (Snapshot), der aktuelle Fernsehkanal als Live-Bild dargestellt. Das Hauptbild kann mit den Programmtasten umgeschaltet werden, die Snapshots werden jede Sekunde automatisch aktualisiert. Die Reihenfolge der unter Multi-PIP dargestellten Snapshots kann als "Favoriten" selbst ausgewählt werden.

PIP (Picture-in-Picture) is now supplemented by Multi-PIP. This function enables the display of 16 TV-channels at the same time: 15 channels are displayed as frozen images (snapshots), the active TV-channel is displayed as a live picture - to change channels simply use the programme buttons. Each second the snapshots are automatically updated. The sequence of the snapshots displayed in Multi-PIP can be selected individually, just choose your favorites.

Anschlüsse für / Connectors for:

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

## DesignLine

<b>Display</b>	REFLECTION 42
Technik / Technology	PDP
Diagonale / Diagonal	106cm (42")
Format	16:9
Nutzbare Bildfläche / Active Screen Dimensions	920mm x 518mm
Ansprechzeit / Response Time	-
Kontrastverhältnis / Contrast Ratio (typ.)	6000:1 (PAL), 10000:1 (NTSC)
Farben / Colours	16.77 Mio.
Blickwinkel / Viewing Angle	160° vert./hor.
Leuchtdichte / Brightness (typ.)	1300 cd/m <sup>2</sup> (PAL), 1500 cd/m <sup>2</sup> (NTSC)
Auflösung / Resolution	WVGA (852 x 480)
PIP	PIP / Multi PIP
<b>Eingänge / Input</b>	
Y/Pr/Pb	1x Progressive Scan
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)
<b>Tuner</b>	
RF-Tuner	Doppeltuner / Double tuner
Programmspeicherplätze / Programme Memory	99
TV-Standard	PAL/SECAM BG, I, DK/K', L/L'
Teletext	TOP/FLOF/Level 2.5
Seitenspeicher / Page Memory	2100
<b>Audio</b>	
Stereo/Zweikanalton / Stereo/Dual Channel	o / o
Musik-/Sinusleistung / Power Rating	10W / 7W@ 8Ohm
Lautsprecher / Loudspeaker	2 x Breitband / Broadband
Stereo Line Output	1 x Cinch
Stereo Lautsprecher / Loudspeaker Output	-
<b>Netzteil / Power Supply</b>	
Spannungsversorgung / Power Supply	230V AC +/-10%
Netzfrequenz / Line Frequency	50/60Hz
Leistungsaufnahme / Power Consumption, Stand by	300W typ., 5W
<b>Maße &amp; Gewicht / Dimensions &amp; Weight</b>	
Bildschirm (B x H x T) / Display (W x H x D)	1100 x 677 x 93.58mm, 30.9kg
Komplettgerät (B x H x T) / Complete TV-set (W x H x D) *inkl. Fuß / incl. desk stand	1100 x 748 x 204mm*, 35.7kg*

## 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  
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



### ClassicLine



### DesignLine



### TrendLine\*

\*Design-Studie / Design study



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

GM 460.0143 - dl-reflection42\_rev08