

# DILOG DT-455HD

Boxergodkänd HD-mottagare för det digitala marknätet • Anpassad för Boxers programkort

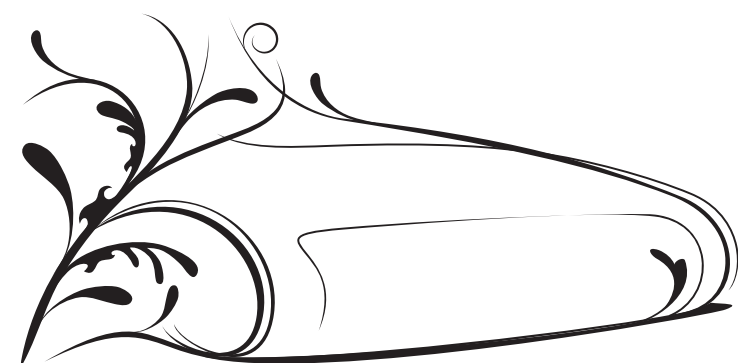
Miljömärkt med Svanen • Klar för MPEG4/MPEG2 HD/SD sändningar

Utvecklad, designad och tillverkad i Sverige • Förberedd för väggmontering

Strömförbrukning i drift: <9W - i Stand-by: <0,5W

Dubbla IR-mottagare • HDMI • Strömförsörjning: 12V/220V

Mått (BxHxD): 291x38x198 mm • Design: Per-Johan Svensk



**Dilog Nordic AB**  
Faktorvägen 9  
434 37 KUNGSBACKA  
SWEDEN  
Tel: +46 31 28 88 30  
Fax: +46 31 28 82 33  
[www.dilog.se](http://www.dilog.se)

# Teknisk specifikation

---

## Mottagare & demodulator

Nordig Standard:	EN 300 744
RF input:	IEC-169-2 female
RF Frekvensområde:	47 - 862 MHz
Ingångens impedans:	75 ohm obalanserad
Demodulation:	QPSK, 16QAM, 64QAM
Mode:	2K, 8K
Viterbi avkodningsfrekvens:	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
CPU:	STi7101
Flash minne:	4 Mbytes
DDR minne:	128 Mbytes

## Anslutningar

Video:	HDMI, SCART
Audio:	L/R analog, SPDIF digital stereo (coax)

## A/V decoding

MPEG4/AVC video decoder high profile level 4.1  
MPEG2 video decoder MP@HL 4:3 and 16:9 in PAL,  
letterbox and pan-scan

Aspect ratio:	4:3, 16:9
Upplösning:	576p, 720p, 1080i
Audio decoding:	MPEG layer I & II, AAC , EAC3/Dolby Digital Plus
Sampling rate:	32, 44.1 and 48 kHz

Krypteringssystem:	Viaccess ACS3.0 för Boxer
Drifttemperatur:	5-40 °C
Strömförsörjning:	12 VDC via extern adapter
Strömförbrukning i drift:	<9 W
Strömförbrukning i Stand-by:	<0,5 W



**Dilog Nordic AB**  
Faktorvägen 9  
434 37 KUNGSBACKA  
SWEDEN  
Tel: +46 31 28 88 30  
Fax: +46 31 28 82 33  
[www.dilog.se](http://www.dilog.se)