



## KDS-DEC4

HD Video Streamer Decoder

| HDMI | Ethernet - RJ-45



KDS-DEC4 ist ein H.264 Dekodierer für HDMI-Signale bis 1920x1080p @60 Hz. Er bietet hochwertiges und reichhaltiges End-to-End Video und Audio über IP. Der KDS-DEC4 beinhaltet AVC-Unterstützung für H.264/MPEG-4 und AAC Codec, offene Kodierung, die eine Dekodierung durch VLC® Player Software und Unicast Streaming durch RTSP ermöglicht

### FEATURES

AVC-Unterstützung - H.264/MPEG-4 und AAC Codec

Video-Unterstützung - HDMI 1080p @60 Hz (4:2:0)

Audio-Unterstützung - Einkoppeltes HDMI, unsymmetr. Stereo Line in

Standard Ethernet Netzwerk-Betrieb - 10/100/1000 MBit

Streaming - Unicast durch RTSP (Real Time Streaming Protocol)

Offene Kodierung - Ermöglicht Software Dekodierung durch VLC® Player Software



# KRAMER

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

AUSGÄNGE: 1x HDMI, 1x unsymmetr. Stereo-Audio mit 3,5 mm Buchse (Line in)

1 Unbalanced Stereo Audio On a 3.5mm mini jack

DATENPORT: 1x Ethernet mit RJ-45 Buchse

VIDEO EIN-KANAL HD: Bis 1920x1080p @60 Hz und 1920x1200 @60 Hz

VIDEO KOMPRESSIONS-STANDARD: H.264/Mpeg4 Part 10 (AVC)

VIDEO-EBENEN Bis 4.2

VIDEO-BITRATEN: 0,1 bis 25 MBit/s

RATEN-STEUERUNG: CBR

AUDIO KOMPRESSIONS-STANDARD: MPEG4 AAC-LC

AUDIO-KANÄLE: 2 Kanäle (Stereo), HDMI mit digitalem L-PCM Audio

ANALOGUE AUDIO-ABTASTFREQUENZ: 32, 44,1 und 48 kHz

AUDIO-BITRATE: 128 kBit/s

STROMVERSORGUNG 5 VDC, 650 mA

Consumption 650mA

BETRIEBSTEMPERATUR: 0 bis +40 °C

LAGERTEMPERATUR: -40 bis +70 °C

REL. LUFTFEUCHTIGKEIT: 10 bis 90 %, nicht kondensierend

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR: Netzadapter mit Anschlusskabel, Kunststoffklammern

