

## S350CD



Un lettore modulare digitale “entry-level” che usufruisce, tuttavia, di tutta la tecnologia avanzatissima applicata (ed in costante evoluzione) da Krell nei suoi lettori di CD: ecco così che le prestazioni sia audio che video risultano essere poste ad un livello possibile da macchine “top-level” di pochi anni fa, ma ad una frazione del costo di esse.

La meccanica universale TEAC è accoppiata ad una sezione analogica in classe A (settore in cui Krell è Maestra...) mediante un sistema proprietario di controllo della sincronizzazione in modo da ridurre ai minimi termini il jitter; i convertitori, utilizzabili anche da una sorgente esterna grazie a due ingressi digitali separati, sono dei Burr Brown a 24 bit con una frequenza di sovracampionamento di 192 kHz in modo da consentire una riproduzione della parte audio che ha dell’eccezionale, considerando inoltre che si tratta di un lettore audio-video: già, perchè nel S350 è possibile inserire un modulo video con la possibilità di leggere anche i DVD e trasferire poi il segnale a qualsiasi tipo di uscita video, compresa naturalmente quella digitale ad alta risoluzione!

## SPECIFICHE TECNICHE

**Distorsione Armonica Totale**

20Hz - 20kHz < 0.007%

**Rapporto Segnale/Rumore**

109dB "A" wtd.

**Risposta in Frequenza**

20Hz - 20kHz +/-0.2dB

**Meccanica Laser**

Teac

**DAC**

Burr-Brown DSD1793 24-bit

**Uscite Audio Analogiche**

Stadi differenziati con guadagno in corrente, discrete, accoppiamento in DC

**Uscite Audio Digitali**

1 cadauna, coax e Toslink, fino a 96kHz

**Ingressi Audio Digitali**

1 cadauna coax e Toslink, fino a 96kHz

**Alimentazione**

Trasformatore toroidale, alimentazione analogica e digitale separate

**Uscita HDMI con HDCP**

480i, 576i, 480p, 576p, 720p50, 720p60, 1080i50, 1080i60, 1080p24, 1080p25, 1080p30, 1080p50, 1080p60

**Uscita Component**

1Vp-p 480i, 576i, 480p, 576p, 720p50, 720p60, 1080i50, 1080i60

**Uscita Composite**

1Vp-p NTSC, PAL

**Uscita S-Video**

1Vp-p NTSC, PAL

**Regolazioni Video**

SD: luminosità, contrasto, colore, tinta, dettaglio

HD: luminosità, contrasto, colore, tinta, dettaglio

**Compatibilità lettura dischi**

CD-DA, CD-ROM, DVD-Video, DVD-ROM, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW

**Formati**

Dolby Digital, DTS, CD audio, MP3, WAV

**Consumo**

11W stand-by, 24W in funzionamento

**Dimensioni**

438mmL x 104mmA x 450mmP

**Peso (netto)** 11,3kg