



## AVM EVOLUTION CD 3.2 MK2



### CD-PLAYER MIT DIGITALEINGÄNGEN

- CD Player mit 6 Digitaleingängen
- DSD64
- Pure-CD-Laufwerk
- Signalverarbeitung bis 192kHz/24bit
- Wählbare Samplingrate
- Separat schaltbare Filter zur Anpassung der Klangcharakteristik
- Komfortable Lautstärkeregelung
- Inkl. Vollmetall-Fernbedienung RC 3

Der CD 3.2 mit Slot-in PureCD-Laufwerk ist eine kompromisslose Klangmaschine mit einer geballten Ladung modernster digitaler und analoger Audio-Schaltungen. Optimal vorbereitet als digitale Schaltzentrale mit sieben digitalen Eingängen inklusive USB. Alle ankommenden Signale werden über den Upsampling-DA-Wandler mit variabler Sampling-Rate auf bis zu 192 kHz/24 Bit hochgerechnet. Mit verschiedenen Filtern lässt sich die Klangcharakteristik je nach Geschmack und Aufnahme individuell anpassen.

Klanglich auf allerhöchstem Niveau besticht der CD 3.2 durch sein aufs wesentliche reduzierte Design und umfangreiche Anschlussmöglichkeiten. Alle Funktionen sind intuitiv bedienbar. Das perfekt verarbeitete Gehäuse ist ohne erkennbare Verschraubungen gefügt. Standardversionen sind silber und schwarz, andere individuelle Ausführungen sind auf Wunsch möglich. Eine massive, formschöne Alu-Fernbedienung ist im Lieferumfang enthalten.

Der CD 3.2 bietet viele Anschluss- und Steuerungsmöglichkeiten: treiberloser USB-Anschluss, sechs weitere Digitaleingänge in allen gebräuchlichen Normen, RS232-Steuerung, Anschluss für externen IR-Sensor und vieles mehr sind vorhanden. Die XLR- und Cinch-Ausgänge sind voneinander entkoppelt und können parallel benutzt werden. Modernste Technologie kommt bei der digitalen Signalverarbeitung zum Einsatz. Jeder Kanal besitzt einen eigenen Stereo-Wandlerchip, der im symmetrischen Mono-Mode betrieben wird. Das ergibt optimale Störabstände und reduziert die an sich schon minimalen Verzerrungen nochmals. Die Upsampling-Elektronik mit einstellbarer Filtercharakteristik und Samplingrate generiert den Takt des von der CD gelesenen Digitalsignals völlig neu und eliminiert laufwerksbedingten Jitter. Das akustisch hermetisch gekapselte PureCD Laufwerk mit Slot-in ist federnd aufgehängt und gegen störende Vibrationen geschützt.

## Technische Daten

Analogausgänge	1 x Cinch, 1 x XLR
CD-Laufwerk	TEAC Pure-CD
Digitaleingänge	1 x AES/EBU, 1 x USB B, 2 x Coax, 2 x Opto
Digitalausgänge	1 x Coax, 1 x Opto
DSD	64 (2,8 MHz)
Inklusive Fernbedienung	RC 3
Abmessungen (BxHxT)	430 x 100 x 325 mm (L x W x H)
Gewicht	10 kg
Triggerausgänge	2 x 3,5mm